तरजुमा

"हिन्दस भीत डिराइविंग"

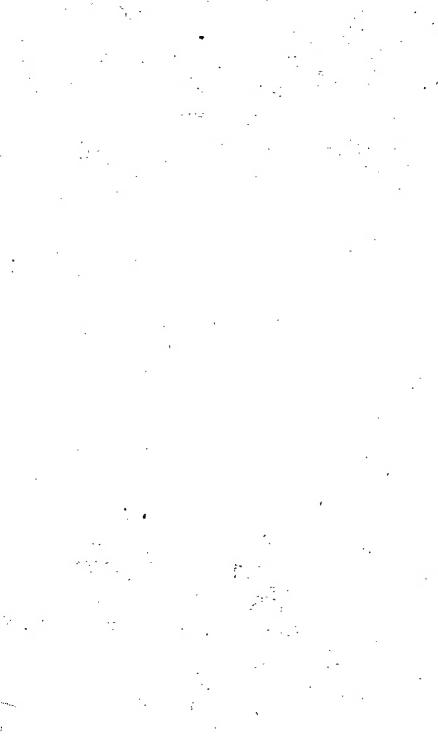
मुचिशिकः

वपतान सी. सीरले नाइट साहब, जार. ए.

एरप इंमा छो जो जी १०५ जो जो जहाराज कुमार जी भूपाल पिंछजी बाहन वहाहुर नदयपुर-जेवाह राजपुताना—हर बख्य इन-चार्ज परवराह व महमान्खाने ने वास्ते फ्रवापद खाम दिया.

सब हक्क महफूज़ हैं

धियन प्रेष खनमेर में कृषा.



॥ श्री ॥

अपेण पनिकाः

हज्र श्री श्री श्री १०५ श्री श्री महाराज कुमार श्री भोपाल सिंहजी साहब वहादुर, उदयपुर लेवाड़—इलझे अष्लाक और "साइन्स" वंगरा की कुतन बीनी, फ़ौजी ज़वायर, घोड़े के मुतासिक जीन सवारी वरतव चोनड़ी, टैन्डम, हांनने और बड़ी शिकार का दिजी शौक रखते हैं — खास दस्ते सुबा-रक से छोटी उसर में ही सोनैरी घेर, तेंदुवे, सांभर वर्गरा के शिकार हो चुके हैं, और नीज़ सुजामलाते रिया-सत, महकसेजात, कारखानेजात वरारा में खास तवज्ञो फ़ारमाते हैं—हजूर को श्रीसाफ़ा वयान करने में यह नाचीज़ कि जिसको पचौस साख से क़दसों कौ ख़िद्मत का श्रेज़ाज़ हासिल है, ज़लम की जाजिज पांकर महान कवी फ़तह

करननी के एक दोहरे पर ही इतिफा करता है।

॥ दोष्टा ॥

नीति निपुन ग्राहक सुरान वय लघू बुद्धि विश्राल। यदारान के यए कुमर सुव मूक्क भूपाल।

चूंकि हुज़ूर बहमें सिफ़त् मीह्रफ़ हैं—इसिंबये कमतरीन भी खपने को ख़ुश क़िसमत समस्त्रकार यह किताब, तरजुमा "हिंट्स खान डिराविंग," व खह्व हल्त बस्ता पेश क्या करता है।

खानसार हरवर्ण.

दीवाचा—श्रज्ञ तर्फ़ मुतर्ज्जिम.

सब से पहले मैं जो श्री श्री श्री श्री १०८ श्री श्री श्री शार्य कुल कमल दिवाकर हिन्दू सूर्य्य महाराना फ्रांतह सिंइजी साइब बहाद्र नाखये उदयपुर सेवाड़ की हमेशा तर्झीये उस और इक्षवाल के लिये दस्त बद्घा हूं जिनके घडद से यह जहतर कके अच्छे नामवर उसतादों के बग्गी हांकने और घोड़ों को सिखाने के कायदों को किसी क़द्र समक्षने के क़ाबिल हुवा, श्रीर जिनके श्रीसाफ़ इमीदा बयान करना मेरे लिये छोटा मुंह बड़ी बात है, लेकिन सहान क्वी फृतह करनजी के कि जो सेरे उसताद हैं एक दोहरे को नाज्रीन सुधते नमूना अज् ख्र वारे का निसदाक तसव्वर फ्रमावें—

॥ दीहरा ॥

घणी रीभ घोड़ो घमंड चित सुध सरली चाल। वीन संदायक काळ हट सद्वाराणा फ़तमाल॥

"हिन्द्रस ज्ञान डिराविंग" जिसका यह तरजुमा है, कप्तान स्रोर्खे नाइट साइव आरं. एं. की तसनीफ़ है: फ़ने हांकने में साहव समदूह ने दर्या को क्रूजे में बंद किया है—जहां तक में ख्यालं करता हूं, कोई दक्षीक़ा बाक़ी नहीं रखा, मुस्तको इस फ़न सीखने का शीक्र वचपन से है, श्रीर मुख्तलिफ साहिबों से सीखता भी रहा; क़रीन क़रीन तीन सौ घोड़े इस ऋइकार की हाथ से निकले. घोड़ों की शुरू तर्बियत में कप्तान हे साइव की तसनीफ़ " हार्स विरेकिंग " ने कामयावी के साथ बहुत सदद दी— मगर हांकने के कायदों से उस वक्त पूरे तौर से वाक्षिफ़ न होने के सबब ञ्चनसर घोडों की शायस्तगी कायम रखने में बहुत दिक्कतें पेश आहे, यहां तक कि बाज् घोड़े काम देने के काबिल

नहीं समझे गये लेकिन खंब मृतवातिर तजरवों और नामी उस्तादों से सीखने से माज्य हुवा कि दर श्रसल हांकने के कायदों के अमल दरानद में हमारी हो तरफ़ से फ़रोगुज़ा क्तरही, वरना जानवर का कोई कुरूर सावित नहीं हुवा; ज़िया-दातर ऐसेही खोग देखने में आये जिन्हों ने ऋपने ऋपने मुहावरे के मुवा-फिन अपने खास जायहे मुक्तरेर किये हैं, जिनके अप्रज दरामद से वह लोग ख़ुद ही ना-कासयाव होते हैं— ऐसी हालत में मेरा इतमीनान न होना तत्र्याज्व नहीं है, ग़रज़ में किसी कासिल उस्ताद की तलाश में ही रहा, " जोदन्दा याविन्दा "-श्री श्री श्री १०५ श्री श्री महाराज कुमार श्री भोपाल सिंह जी साहब बहाद्र ने यह वेश बहा किताब अता फ्रमाई और हरब ईमा मैं ने इसका तरजुमा उरदू ज़वान में किया क्यों कि मैंने बहुत अरसे तक खूब तलाश

किया मगर कोई किताव हिन्द्स्तानी जवान में वन्गी हांनने के क्रायदों की नहीं मिली चुंकि यह फून भी क़दीम है—मगर फ़ी जुमानः इसकी बहुत जुरुरत है—मैंने इस जिताब के क्रायदों का पार्वद रहकर तीस साल के तजहवे के बाद भी जो जो नुक्त्स क्षुक्त में रह गये थे पूरे करने की कोशिश की-हुंजूरे त्राली वत्तृन प्रवत्तन सुक्तको घोड़े भी द्रस्त करने के लिये वख्यते रहे जिससे क्षेनेन सिर्फ, श्रपना फूर्ज़ ही श्रहा किया विल्कि श्रपना सहावरा क्षायस रख कर मैंने इत्तुल सङ्गदूर तरको की—मैं हुजूर को तरकीये उस और इंजनाज के इक्न में ता ज़ीस्त दिलोजान से दुआगो रहूंगा कि सेरे वाद भी इस किताव के सिवा जब तक कि यह मौजूद रहेगी सुक्तको याद किये जाने का और कोई ज़रिया न होगा क्योंकि कुल अजीज सुझे इसेशा के लिये तनहा और वेतोशा छोड़गये हैं-अब मैं

-दुवाई, या शेर हवाले जलस करने इस मज्मून को मुख्छिर करता हूं। ॥ शेर ॥

चलाडी बख्ते तो बेशर बादा। सुरा दोलत चमेश्रायार बागा॥

मेरी तहसील भी सहदूद है—इसलिये जनाव जी. सी. ई. वेनफील्ड साहब बहादुर मोहतिमम हद्बस्त और सुपर-इंटेन्डेन्ट आबपाशी सेवाड़ ने, कि जो श्रंगरेजी हैं तो शहले ज्वान हैं ही मगर हिन्दी, उरदू, जीन, सवारी, बग्गी हांनना घोड़ों ने सुञालने और शनास वग़ैरा छे बहुत बड़ा दख़ल गख़ते हैं— शुरू से आखिर तक इस किताव के तरजुसे में सदद हेने की तकबीफ़ गवारा की — श्रीर संदाल कृती फ़तद करणजी जो संसहत के बड़े आरी पंडित और कवी हैं, जंर के फेरने से सेरे उस्ताद हैं, इन्होंने भी घोड़ों के सुतास्त्रित बहुत से नुकते बतलाये, आप घोड़ों से भी खूब समसते हैं और घहः सवार भी हैं—मैं परमेश्वर से दुशा मांगता हूं कि मेरे मुरब्बियों चार मोहिसनीं को तरकीये उम्र और दीवत खता वरे—

में उसोद रखता हूं कि नाज्रीन मेरे मजमून की खुशामदाना या खुद की तारीफ़ाना चिवास में समभा नर नजर अंदाज न फ्रमावें व्योकि मैंने असरे वाक्ष की सीधी और पुल्ता सड़के दी महीं छोड़ा है—साहवे कमाल चौर चहने फ़्न से चरज परदाज हूं कि जहां ग़लती पावें इसका फ़रमावें श्रीर कीई नये नायहै महरवानी प्रमा कर खुन्ने लिखें (क्योंकि इनोज सरे सीखने के लिये बहुत वाकी है, खगर उमर ने वका की) ताकि मुभको ग़लियां दुरस्त करने और नये कायदे इरज करने का दुसरी ताखीफ में मीना मिले, उमोद कि नाज्रीन इस किताब को खरीदारी में महह देकर बहुत से सज्मून घोड़ों ने सुतासिक जोकि मैंने जमा किये हैं, दुसरे नुसखे में तालीफ करले की हिमात दिखावेंगे।

तरज्ञमा सारटीपि। बीट.

यह निताब हुज़रे पुरन्र महा-राजनुमार साहव वहादुर उद्यपुर (मेवाड़) नी तरण से हरवदण की उस नोधिए ने सिखे में इनाम दी गई है जोकि उसने एक जोड़ी घरवी घोड़ों के सिखलाने और उनके हांजने हैं जाहिर की.

यह एक ऐसा बाम या कि जिसके बसहाजियत होने दी उमोद न यी बेकिन हर्यक्य ने इस में निहायत आतानी के बाय कामयानी हाजिब की.

प्रथम् । (हः) फ्लस्लास स्ट्रावत, वहुमम सुन्रे पुरत्र, प्रथम सार्च १९०६ हैं.) स्थाराज सुमार साहित स्थाहर.

्वावू हरवख्ण ने अलावा अपनी खिद्साते सनसबी के यहां सरकारी पायगाइ का बहुत काम किया-एक जोड़ी ऋरव नर घोड़ों की इसने बगाी में निकाली—जिनमें से एक घोड़ा वड़ा खड़ाक् या—और दूसरे घोड़े जो वग्गी में ऐद करते थे-उनको भी अच्छी तरह दुरुस्त किये—सात आठ आद-मियों को बाक्षायदा जाड़ी—चोनड़ी हांनना सिखनाया—जो सब उमदा कास है रहे हैं -सरकारी घोड़ों के ञ्चलावा इसने बहुत से सरदार उमराव साहत खेलों के घोड़े घोड़ियां—जाड़ी द्रक्षे में निकालीं—ने। उसदा काम हेत हैं॥

यह शख़स बड़ा ईमानदार छै।र जेहनती हैं—अपने नाम की जाने। दिख से अंजाम देता है॥

इस रियासत में यह शख्स पचीस साल का मुलाजिम है—बारह साल से

अफ़सरे सरवराह साहव छोगों के काम को वरज़ामंदी अंजाम देने से इसने उमदा २ सनदें हासिल कीं—हिज़ रायल हाईनेस प्रिन्स आफ़ वेल्स ने इसको एक घड़ी अता फ़रमाई—और जो साहव छोग महमाने रियासत हुए-इसके इन्तिज़ाम पर अपनी खुशनूदियां ज़ाहिर कीं—फ़ज़त॥

> वमूजिव हुका हुजूरे पुरनूर जनाब महाराज कुमार साहव बहादुर,

> > **उदयपुर मेवाह**ं.

दः फ़तहलाल जदावत,

उद्यपुर:

ता. १ जुलाई पन १९०= ई.

पाइबेट चैनेटेरी.

इख़बार चिही केजर ए एफ पिनहें साहब सी आई ई. रज़ीडेंट मेवांड-उदयपुर-वाक्ते २७ अगस्त सन् १८०६ है.

हर वख्य हर तरह की खियाकत रखता है—घोड़ों को सिखा सकता है— छीर सब तरह के काम कर सकता है॥

दः ए. एफ्र. धिनहे, मेजर. उद्यपुर, १= जनवरी वन १९०८ ई.

श्रातये जनाव रूपतान सी. देश्व साहव वहादुर कायम सुकाम रेकोडेन्ट मेवाइ, बनाम बावू हरवख्य—िक जिसने सुश्रको चेकड़ी हांकना जिस कहर कि में जानता हूं किखाने में वहुत तक्षणेम उठाई—में ख्याच करता हूं कि बावू हरवख्य है सिवा श्राज तक मैंने ऐसा ग्राहमी नहीं हैवा शो घोड़े हांकने श्रीर वग्गी के लिखे घोड़े सिखाने में सची मोहन्तर खता हो—ख्यसन दूसरा श्रमर याली घोड़े सिखाने के नाम के लिये उसकी दो सिफ्तें इस्तक सास, और दादे इसाही उसकी सोजूं करती हैं.

नवम्बर १६, धन् १६०० ई.) दः श्रार. सी. देच्च.

उदयपुर-चित्तोड़ रेखवे, 'दफ़तर मैनेजर साहब जून ६ सन् १९०८.

मैं बाबू इरवख्य के वग्गी हांकने जीर उमदा तीर से घोड़ों को संभालने को लियाकत की बाबत अपनी खुम-न्दी बयान करने में जीन खुमी समझता हुं॥

हाल में उसने एक घोड़ा मेरे लिये वग्गी का तैयार किया—जा एक रुखा या-धीर मुड़ना विलक्ष नहीं जानता या—मुस्ते कामिल यक्तीन या—कि कम से कम तीन माह में यह घोड़ा तैयार होगा—खेकिन हर बख्य ने तोन हफ़ते में हो जैसा में चाहता या— घोड़े के। बनाकर मुभे वापिस करदिया॥

घोड़े की बनाकर मुम्ने वापिस कर दिया।
चूंकि सुम्ने इस फ़ान कें ज़ियाहा
सदाख़्लत नहीं है—इसिलये जिस
खूबी से वह चोकड़ी हांकता है—मैं
उसकी पूर तीर से क़दर नहीं कर
सकता हूं—लेकिन इतना कह सकता
हूं कि मैंने उसकी बारहा चोकड़ी हांकते
देखा—और कई दफ्ता उसके साथ
कोच बक्स पर वैठा—और जिस सहखियत से घोड़े उसके हाथ में काम
देते थे—देखने से फ़ारहत हासिल
होती थी॥

जी. एल. वाकर, मैनेजर पू. धी. रेलवे.

मेहरवान मन,

मेरी घोड़ो जो आप ने वग्गी में निकाली—उसका में मशकूर हूं—यह घोड़ी वग्गी में पहले वभी नहीं जली यो-जीर इसके सिनाज से मैंने ख्याख विया घा-वि इसको नगी में विकालना जासान काम नहीं है—सगर मैं उस को इस सह ियत के साथ क्यों से वास देते देखकर बहुत सुताब्जुब हुवा-सें यह भी जानता हूं—जापने सेंब-वार्ट के कई वे जावू-श्रीर बह सिनाज-घोड़ों को इरुस्त किया—में उस साइबें को जापके लिये ज़ोर के साथ सिफ़ा-रिश वार सकता हूं—ि जिनको एक खुबर-दार और दूर अंदेश ऐसे मख़ल की ज़रूरत है।वे-जो वग्गी के लिये घोड़े बना सकता हो॥

ग्राप का दोस्त, ए. एफ़. पीयर्स, हैड क्षर्क रेज़ोडेण्यो मेवाद.

লরাল্ড.

वावूजी श्री हरवख्श जी.

इमारे ठिवाने में तुन्हारा वर्ष

दिनों से जाना जाना है—तुमने हमारे नई घोड़ा गाड़ी के घोड़े बहुत थाड़े चरते में इतनी हाशयारी चीर आ-सानी के साथ तैयार करदिये कि वे धारा दिन तन बहुत उरुदगी ने साय वाम हैते हैं—इसके तिवाय तुमने इसारे यहां वे हो खाहिसयों को घोड़ा गाड़ी हांबना भी बहुत जन्ही — क्रायदे के साथ सिखला दिया छीर दे दोनों चादमी हमारे यहां बहुत चच्छी तरह गाडी चांबते ई—सुसतो चच्ची तरह यक्तीन है कि तुम्हारी बनाई हुई किताब सरदारों और जाम लोगों को बहुत सुफ़ोद है।गी-चौर घोड़ा गाड़ी चलाना सिख्लानेने इल्म को जानना चाइने वां वे तुम्हारी विताव की ज़रूर क़द्र वरिंगे—ताः १ जून सन् १८०८ ई. मिती जेठ सुदी १० संदत् १८६४.

दः राव नाहर सिंह,

वेश्लां, सेवाइ.

नवाल.

बाबूकी भी हरबख्य जी योग—

मुक्तको तुम से बहुत अरसे से चाज़िम्मियत हैं —यहां वे रिकागो वो कई घोड़े गाड़ी में निवालने के वास्ते क्षेत्र तुसने ऐसे जल्दी—चीर डस्ट्गी से घोड़ों को तासीस दी—कि वह घोड़े ही दिनों से ऐसे उम्दगी से चलने स्तो—िक जैसे कोई सुइत से साफा किये जावें- उस साफ़िक उस्हगी से थोड़े अरसे में तुन्हारे नसाथे हुए घोड़े नोकरी हैने जग गये—इसके अंजावा तुसने सवारी के घोड़े भी दृष्त करने में ऐसी उमदा तरकी वों से महद दौ-कि वह भी बहुत सुफ़ीद हुई—यहां के चावन सवारों को और यहां दे कोच-वानों को जो तुससे अन्-सरेनो गाड़ी चलाला विखाया वह ऐसे उमहा क्षायहै से विवाया कि वह घोड़े ही चारसे से बहुत है। शयार है। गये सुभा

को ख़दको गाड़ी हांकने का शोक हवाछोर कें तुससे सीखा—तो तुसने ऐसे
प्रच्छे कायदे से सिखाया—िक मैं
योड़े दिनों में वग्गी हांकना सीख गया—
तुसने जी जपर के काम किये—उससे
में निहायत ही खुश हूं—तुम्हारे बरावर इस काम का हे। श्रायार प्राइमी
घासानी से नहीं सिख सकता—ताः ८
जून १८०८ ई.

दः राजसिंह,

॥ श्री ॥

प्रहिस्त सन्।मीन

	• •		
q	-इक्ते के सामान के वधान में	फ़घल.—	ष्प्रद्वत
	एक घोड़ा एांकने के वयान	,,	बू षरी
ર ૧	में	, *	
88	जोड़ी एकिन के बयाम में	,,	तीषरी
	करीक्षल ग्रीर केप-कार्ट के	,,	चौथी
ãs	वयान मेंहि		
	चोषाड़ी डांषाना—कोचवान	,,	पांचवीं
อส	की निश्चक्त के क़ायदे	•	
	चोकड़ी की राखीं के बयान	,,	क्रठी
₽	मं		
	चोकड़ी के चानुक के बयान	37	मातवीं
qoy	₹		
`7 a	चोकड़ी का चलाना, ठहराना,	,,	न्नाठवीं
१२५	मोङ्ना		
	चोकही की मुख्त लिफ़ मुफ़ीद	"	नवीं
**	हिदायतें फ़ालतू चीज़ें का		
q 支도	क्या दरकार हैं		,
go₽.	टेन्डस हांकनाः	,,	दसवीं
205	,, का सामान	"	गरएवीं
	बग्गी के लिये, घोड़े को	- 11	गरच्वीं
599	किस्तामा		



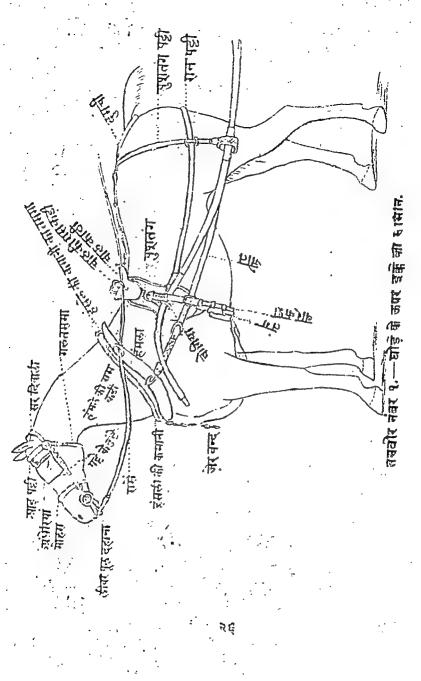
तस्वीरों की फ़हरिस्त

नेबर		वक्षा
q	घोड़े के अपर उसे का सामान विवायत	ने के
	ू भूर वे	वेखो.
2	इक्के का खामान—रार्जे एकराने का सरीक्षा	ह इ
¥	चैज़न दहना छाय ग्रस्त जंगह	રય
8	रार्षे घटामा	₹0
Ä	बांग राप को दलनी तरफ़ लेखाकर राष्ट्र	- 1
	घटाना	२-३३
Ę	टमटस	80
в	घोड़ी पर छोड़ी सा सम्रान	४४
=	नेंची की राष्ट्र घषी खगी हुई — ग्रीर	
	घोड़ों के विर को घे हैं	89
E	क्रेंची की राष्ट्री की लम्बाई बराबर है	86
ଶ୍ ୦	वाहर की क़र्ची की राष एए छोड़े के	
	लिये मोज़ं है, जो मुंह पर पर्वाता	ų.
	है—ग्रंहर को केंची की राख चय	• , :
•	घोड़ के लिये बोजूं है—को खिर	f
	हासौ चे खगा चेता है े	इ ०
ସ୍ ସ୍	पारीलल के लिये बम में यहानी लगी है ्	
	सरीवल का जूड़ा, चौर फिरकी खाली	
	खं टियां	ۈ

٩Ę	क्षेप-कार्ड का सामान	9 <i>6</i> .
8 9	पष्टाड़ पर चढ़ते हैं	80
q ų	लट् हुवें। से डांकने का महावरा करना	99
٩ ફ	च्यार सट्टू, ग्रोर च्यार गिरियों से दांकने	
	का संचावरा करना	30
Q D	चोकड़ी की राष्ट्रें पंकड़ ने छा क्रायश	⊏ 8
QŒ.	दहने हाय में चोकड़ी ठहराना	હ હ
39	गूंज फैसे बनाना	હ ર
20	ग्रंदर को खगल की शष की ग्रंगू हे के मीचे	
	े गूंख बनानाे	€\$
ર ૧	बाइरं क्षी प्रांगल की राम की ग्रंगूठ के नीचे	
	गूंज बंनाना	€8
	बाहर की खगल की रास की गूंज ऊपर	1
2	ं को उज्जलों के नीचे बनाना	6.7
২২	धुर के घोड़ी को कोना काटने से रोकने	
	के लिये दहना छाय बाहर की राखीं पर	€ €
২৪	दछनी तरफ़ के ख़िलाफ़ गूंख बनाना	૧ ૦ ૧
રય	वां हैं तरफ़ के ख़िलाफ़ गूंज बनाना	૧૦ફ
२६	चावक गलत पमह्ने का नतीजा	990
20	चांबक की घर लपेटने के लिये तैयार छीना	999
२८	इंडी पर ये घर की गूंज विकालने चे	
	पण्ले घर खिण्टी हुई	११३
૨૭	सर की गूंच निकालना	998
₹o	चाबक की सर का पाना चाबक के दसते	
	पर चपेटना	११५

३ १	भ्रमल के घोड़े के चायक लगाकर सर	- .
	को वापष एक्षड्ना	Q 2 0 .
३२	श्चराल की रामें बांगें द्वाण में से दहने	
	चाण में लेना	१४१
ঽঽ	दशना ष्टाय बांधें ष्टाय को सरह देता	
	है—सिर्फ़ तीन राशें पर	१६२
₹8	टेन्डम — वर्गेर बेलनों के	805
ঽৼ	,, दहने छाय का राधी पर रखने	
	का। इतायदा	20 9
₹€	,, को बांईं तरफ़ मोड़ना	१⊏२
g g	,, को दछनी तरफ़ मोइना	व्⊏प्र
ĕ≂	,, सपे बेलनों के	२०२
ş¢	तल राभी में टएलाना	३१४
80	विरेक्ष गाङ्गे	२२९

į .



ज़रूरी और मुख़त्सिर हिद्यितें जो नामी उस्तादों की किताबों से इन्तख़ाव की गई हैं:

(१) घोड़े की उसर और जिसमानी साख़त उस काम के लिये जी तुम उत्तसे चेना चाहते हो मोजू होनी चाहिये, बहुत सी ख़रावियों का ज़ियादातर पहला सबब यही होता है।

(२) सामान घोड़े के वैठता हुया, श्रीर सही लगा हुवा होवे; इस कायहै के नज़र अंदाज़ करने से भी घोड़े हैं ऐव पड़ जाते हैं।

(३) दहाना या कृष्ट्रं—इसके खिये कोई ख़ास कायदा नहीं है, जो और जिस तरह घोड़े के मूंद के लिये मीजूं हो लगाया जाने।

(४) नये और वगर सिखाये घोड़े ना सब से पहले मूंद बनाबो यानी रास ने द्रशारे को सससे और उसकी तामीच वरे।

(पू) सिखाये हुए घोड़े पहले पहल धगर तुमको हांकने को मिखें तो किसी तरह पहले उनके मूंह से वाक्षि, है। वे। फिर काम लेने का हराहा करे।

(६) देंची की रातें दुवल लगाना वहत सुशक्तिल है—लेकिन सीखना सुक्षहम है—इक्की वानत हिदायतें कितान में हैखें।

(9) हांकते वक्त इस असर पर पूरा लिहान रखा जावे कि गुरू में चलाते वक्त घोड़ों का सर न उठाया जावे घोड़े के सूंह को योड़ा इसारा देकर हाथ को ढीखा कर दिया जावे, वरना घोड़े अड़ के खेगेंगे।

(८) घोड़े के सूंह पर ज़रूरत से नियादा नोर न दिया जावे-इससे घोड़े सूंह नोर होजाते हैं, इसेशा वांग्रे हाथ की ठील ससन से काम है।

(८) देखि या पहाड़ की जतराई से

पहुंचने से पहले ख्ल्सन चानड़ी से अगल के घोड़ों को रासें घटा कर घोड़ों को चाहिसता करलेना ज्रुरी समझे।

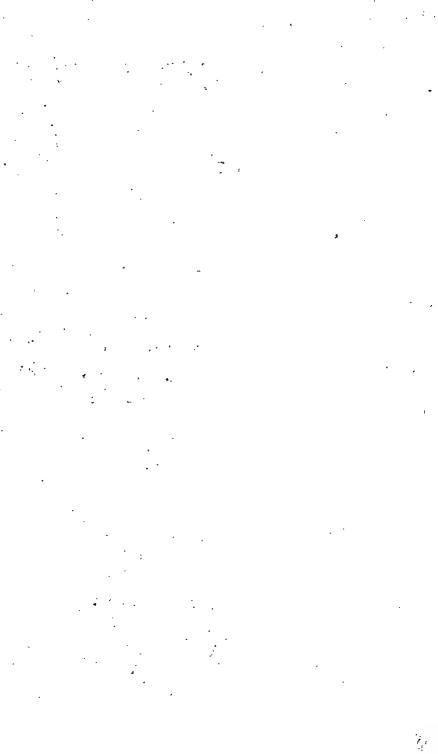
- (१०) सुषतदी को ख्रुस्तम घोड़े सि-खाते वक्त हसेशा सबर और इसतक्षाख से काम खेना चाहिये।
- (११) चमकने वाले घोड़े की दिलासा है।, मारो सन, इससे और ज़ियादा चमकने का घाड़ी डेाजावेगा।
- (१२) सवारियां उतरते और चढते वक्त घोड़ी के सूंह पर रास का ह्यारा विखकुल नहीं होना चाहिये।
 - (१३) एक हाय से हांकना चाहिये।
- (१४) होनी राहों से सत एकी—व सुकावने होनी राहों के तंग राहें रखना हो बेहतर है।
- (१५) चोकड़ो में अगल के घोड़ों के जात सिवा पदाड़ की चढाई या रेतीले सकास के तने हुए न रहें, या नी अगल के घोड़ों पर हायसी खिंचाव न रहें—

यह हरं तरह सुफ़ीद है।

(१६) सुरतदी की, घोड़े के सिज़ाज, सामान जीर गाड़ी से खूब वाकिफ़ होना चाहिये—यानी सामान में हर्यक चीज़ का नाम—गाड़ी से हर्यक हिस्से से वक्तफ़ियत होवे।

(१७) गाड़ी खड़ी रहने की हालत में साईस केा घेड़ों के सामने खड़ा रहना चाहिये।

(१८) चे कही खड़ी रहने की हासत में अगर तुल्हारे पास हो साईस है। वें तो—एक अगस की जीड़ी के सामने खड़ा रहे—दूसरा साईस भुर की जोड़ी के सर के पास वहार की तरफ खड़ा रहे, अगर एक ही साईस है—तो धुर की जोड़ी के सर के पास वाहर की तरफ खड़ा रहे, दहने हाथ से अगल की रासें याने रहे, और बांगें हाथ से धुर की जोड़ी के रोकने के लिये हर वक्त तैयार रहे। (११) वीचवान की रासें हाथ में लिये वर्रीर गाड़ी पर नहीं चढ़ना चाहिये। (२०) वीचवान की जब तक गाड़ी हांनें, चावक की दहने हाथ से जुदा नहीं करना चाहिये। (२१) हांनते वक्ष चावन की दहने हाथ में हर वक्ष रखना चाहिये—बर्गेर चावन के हांकना मना है।



पहली फसल

सामान के बयान में.

येह उनहीं लोगों का कौल है जो ना तज्रवेकार हैं कि चोकड़ों में घोड़े खुद बख़ुद काम देते हैं—इनके हांकने में ज्यादा कारोगरी नहीं है—येह उनकी सख़ ग़लती है—और उस प्रख़्स को जो सीखने का प्रायक्त है—पहले एक घोड़े के हांकने में कमाल हासिल करे— बाद जोड़ी हांकने की तरफ़ तबज्जों करे— जोड़ी हांकने में इस असर का ख़याल रहे—कि दोनों घोड़े बराबर चलें—और हर एक घोड़ा अपने अपने हिस्से का काम इस तरह र्जजाम है— कि कोच-वान को ज़रूरत से ज्यादः मण्डूत न करनी पड़े— इस कमाल को पहोंचने के लिये इन बातों पर ख़ास तवज्जो होनी चाहिये, कि घोड़ों के सुनासिब दहाने लगे हों— दुरस्त जुड़े हों— बम क्या वहुत तंग न खिंचे हों— श्रीर सामान ठीक वैठता हुवा हो॥

सामान संगाना **एं**स्ता मुक्त में सब से पहले येही ज़रूरत है—कि सामान घोड़े पर दुरस्त बैठता हुवा होना चाहिये—जिस में हंसला एक सुक़हस चीज़ है—येह घोड़े के कन्धे पर ठौक जम जावे—और दोनों तफ हंसले और गरदन के बीच में उंगलियां और नीचे की तफ गरदन और हंसले के बीच में हथेली आसानी से जा सके—हंसला ढालने से पहले घुटने से दबा कर चोड़ा कर लेना चाहिये, ताकि सिरके ऊपर से ढालने में घोड़े की आंखों को तकलीफ़

न पहोंचे—अगर घोड़े के कन्धे छिल

जावें—तो बहुत सा मौठा तेल मलना

कंधे किल

इंसले की

कवानियां

कवा नियों

के तसमें

जोत

चाहिये, इस इलाज से जिल्द सर्व होने श्रीर वाल उड़ने से सहफ़्ज़ रहेगी—

नसक का पानी लगाना विलंकुल सना है।

हंसचे की कवानियां खानों से बरा-

बर वैठना चाहिये—वरना जोड़ी से

पहाड़ की उतराई या एक लख्त रोकने

में उनके बाहर निकल जाने का अंदेशा है—इस से सहफ्ज़ रहने को लिये एक

तसमा कवानियों की जंजीर (श्रामली)

श्रीर इंसले से बांध देना चाहिये॥ जोड़ी में हंस के की कवानी के तस्से

इस तरह लगाना चाहिये कि इनके मूं ह अन्दर की तर्फ़ रहें।

जोत इतने लंबे होना चाहिये—िक

खिंचाव के वक्त पुश्रतंग चाल के बीच में रहे—इस से **ढिं**चाव का ज़ोर सिफ्

पुरातंग पर ही न रहेगा—अहतयात रहे

कि चोगियां बमों के डाड़े से आगे को रहें वरका घोड़े की रानों पर गाड़ी चली जाने से सक् हादिसे का अंदेशा है॥

राचें

रासें हैं इंच से सवा इंच तक कोचवान की उंगलियों की लंबाई के मुवाफ़िक़ चोड़ी होना चाहिये—खेकिन आम तोर पर एक इंच चोड़ी काफ़ी होंगी— रासें वहुत दबीज़ नहीं वरने उंगलियों सें वहुत सख़ रहेंगी और इसी तरह बहुत पतत्वी भी नहीं वरना वरसात में भीग कर हद से ज्यादा सुलायम हो जावेंगी।

पुणतंग

दो पद्यों को गाड़ी में पुश्तंग इतना लंबा रहे कि वस ज़मीन के मुतवाज़ी रहें—किसी क़दर वज़न बसों पर रहना चाहिये—वस श्वासमान की तफ् उठे हुये वद नुमा मालूम होते हैं श्रीर कुल मज़न वारकश पर पड़ जाता है—येह याद रखना चाहिये कि वसों के नीचे सुके

रहने से गाड़ी का वैलैन्स (तोल) हमेशा वम कीर बदल सकता है यह तबहुल अकसर उस वक्त कार आमद होगा जब कि गाडी में चार सवारियां हों-इस लिये कि दो पद्यों की गाड़ियां ऐसी कम होती हैं-जो चार सवारियां वैठने पर भी तुल जावें वजे इसको ये है कि वज़न अन करीब बार कश पर रहता है—ऐसी हालत में वहत कम गाड़ी के मालिक उनके दोस्तां की तकलीफ़ को समभ सकेंगे जो उन के पौछे बैठे हैं क्यों कि ख़ुद उनको पौछे वैठने का काम कम पड़ता है॥

बार्क्य बहुत ढीला नहीं रहना चाहिय-इतना ढीला रहे नि वम खेलते हुये रहें - मगर इतना तंग भी रहे नि वमों को बहुत अंचा न उठने देवे॥

चाल और दुमची अच्छी तरह कसी वाल का तंग हुई रहना चाहिये जब कि किसी ऊंचे पहाड़ से उतरना है—श्वीर रान पही

गाड़ी का

नहीं है—वरना चाल के आगे की तर्फ़ सरकान से घोड़ का सदू दोनों तर्फ़ से कर जावेगा जो वहुत तकलोफ़ देता है जोर सुशक्तिल से अच्छा होता है—चाल के आगे की तर्फ़ सरक जाने से घोड़े की वग़लें भी कर जाती हैं—चाल आगे को न सरकाने की गरज़ से बाज़ घोड़ों के तंग दोनों तर्फ से बसों के बांध देते हैं—यह तरकीव "हैनसम" गाड़ी से लंधन में अकसर काम आती है—चाल से अच्छी तरह भरती होना चाहिये खुद्धसन जंचे सदू वाले घोड़े के लिये॥

विलिंकर्ज़ (ग्रंधेरियां) विश्वं न (श्रंधेरियां जो श्रांख के जपर रहती हैं) ऐसी वैठना चाहिये कि घोड़े की श्रांखें उनके बीच से श्राजावें श्रीर सर दिवाली इतनी कसी हुई हो कि दहाने पर ज़ोर पड़ने से श्रंधेरियां वाहर की तफ न फैल जावें जिस से घोड़ा पौछे को देख सक श्रीर ऐसी तंग

भी न हों कि आंखों को लगें इस तर्फ़ लोगों की बहुत हो कम तवज्ञो होती हैं घोड़ का भगर इस से घोड़े के आराम में बहुत प्राराम चलने ख़लल पड़ता है और चलने का ढंग विगड़ता जाता है॥

गल तसमा बहुत तंग न हो अगर गल तकमा ऐसा हुवा तो घोड़े का गला घुट जावेगा तसमें और गले के द्रसियान तौन उंग-लियां आ सकें॥

सोहरा इतना कुशादः रहे कि दो मोहर उंगलियां घोड़े के जबड़े और सोहरे के बीच से आ सकें॥

दहाना लगाना सामूली और इवन रक्तो
सहावरे की बात है—रासें जपर नीचे
खानों सें बदलनी चाहिये ता वक्तते कि
घोड़े को सूंह के लिये सोज़ू सालूस हों—
ताहम कुल बातें एक हो कमाले सुबक
दसती पर सुनहसिर हैं—इस ना सालूस
जोहर में वह हम दरही जो घोड़े और

इितन वाले के दरिमयान में होना ज़रूरी है सहमूल है अगरचे यह दादे दलाही है न तासीरे तरिवयत ताहम सुहावरे और तालीम से किसी क़दर तरकी हो सकती है, सुराद सुबक दसती से ये है—िक घोड़े के मूंह पर ज़रूरत से ज्यादः और वे मोक्रा ज़ोर हरिगज़ न दिया जावे आम क़ायदा दहाना लगाने का ये है—िक घोड़े के मूंह में नेशों से क़रीब एक इंच के ऊपर रहे॥

द**रा**ना नगाना

ज़ेरकड़ी

ज़ेरकड़ी वहुत तंग न हो — दो उंग-लियों का फ़ासला घोड़े के जवड़े के दर-मियान रहना ज़ुरूरी हैं — अगर घोड़ा मूंह ज़ोर हो है — तो वाज़ ना वाक़िफ़ साईस ज़रकड़ी हत्तल सक़दूर तंग कर देते हैं — जिस से घोड़ा यातो अड़ने लगता है या और ज़यादः खेंचने लगता है और जवड़ा भी कट जाता है — इस से वचाने के लिये ज़ेरकड़ी पर चमड़ा लगाना चाहिये जो ज़ख्म पर असर न करेगा—अगर घोड़ा अन्दर की नाग चढ़ता होवे तो बाहर की तफ् की रास दहाने में एक घर नौचे कर देने से घोड़ा सीधा चलने लगेगा—श्रीर इसी तरह श्रगर घोड़ा बाहर की बाग चढ़ता हो तो इस के ख़िलाफ़ अमल से लावो-बाज घोड़े तेज दहाने पर जोर देने लगते हैं ज़ज़ई पर नहीं और बाज इसको ख़िलाफ़-दोहरा कड़ी की क़ाज़ई रवड़ या चमड़े से मढ़ी हुई सुलायम मूं ह को घोड़े के लिये बहुत सुफ़ीद है।

जाली से भी मूंहज़ोर घोड़ा अमू नेट जाली मन रुक जाता है—सगर इसमें शक है कि यह हमेशा के लिये असर पिज़ीर है या नहीं इसलिये इसका इस्तैमाल गाहे गाहे छोड़ देना बेहतर हे।गा॥

त्रगर घोड़ा जपना सिर नीचे की गोल बाग तफ् वेजावर खेंचता हो—तो गोल वाग के इस्तैमाल से यह हरकत मोक्रुफ़ होजावेगी—खेदिन यह बहुत तंग न होवे—बहुत से घोड़े ऐसे होते हैं नि जिनका हांकना वग्रीर गोल वाग के गैर सुसिकन हैं—क्यों कि गोल बाग से इनका सिर सुनासिन जगह पर क्रायस रहता है जिस से इनिने वाने के हाथ पर वज्न नहीं पड़ता है - जब किसी यचे या जात सारने वाले घोड़े को इांकना हो—तो ढीली गोल वाग हमेश्रा लगाना सुना-सिव होगा—जिस से घोड़ा टांगों में सिर डालकर वे क़ावू न हो सकेगा— अमेरिका वालों की गोल वाग जो चाल ने हुन से शुरू होकर और कानों के वीच सिर दोवाली की कड़ी से होकर क्राज़ई से लगादी जाती है यह मूंह ज़ोर घोड़े के लिये सुफ़ौद है-गोल वाग के सही लगाने के लिये सहावरा द्रकार है कोंकि जिस वक्त घोड़ा खड़ा

घोड़े के

है यह बहुत तंग साल्म होती है और मंह जोर दर असल नहीं होती—बाज वक्त किसी सूंह ज़ोर घोड़े को ज़ियादातर चोकड़ी में बड़ा लिवरपूल दहाना उसको मूंह में लटका कर और रासें क़ज़ई में लगा कर हांक सकते हैं-ज़रूरत के वत् गोल वाग भी इसी क्रज़ई में लगाही जाती है॥

जेरबंद उस घोड़े के लिये जियादा कार जामद होगा—जो जासमान की तर्फ़ देखने को आदी होने से खेंचता है॥

वाज घोड़े दहाने की ताड़ियों को होटों से पकड़ कर स्रंह ज़ोरी करते हैं इसके लिये कोइनीदार दहाने जो ताड़ियों के पीछे की तर्फ खम देकर लिवर पूल दहाने में तरमीम की गई है लगा देना कास देगा—क्योंकि ताड़ियां दूर होजाने से घोड़े का मूंह छै।र ज्वान उन तक नहीं पहुंच सकती हैं-

खोग इस को वदनुसा जानकर काम में क्स खाते हैं॥

रवर से महे हुये दहाने खुद्रसन डवल नहारी वाले सूंह जोर घोड़े के लिये वहुत कारश्रामद हैं क्योंकि इन का असर ग़ैर सामूली जगह पड़ने लगता है॥

ज़रूरत के वक्त दोहरा नहारी का दहाना आसानी से इस तरह बन सकता है— कि एक तसमा सामृत्ती दहाने के जपर दोनों तर्फ नहारों को बराबर सी दिया जावे॥

सख़ सूंह जोर घोड़ा भी हर दहा-ने का जादी हो सकता है— इस का इलाज ये है कि दहाने हमेशा बदलते रहना चाहिये॥

पर एक घोड़े दर श्रसल हर घोड़े के मूंह के लिये के मूंह के श्राम श्राम श्राम श्राम श्राम श्राम श्राम हो सकी—सगर इसके दर्याप्त करने के लियं श्रंज हद तकलीफ़ उठाना भी बेहतर होगा—श्रगरचे पूरी कामयाबी
हासिल करने के पेश्वतर बहुत सबर
श्रीर तज्राबा दरकार है और उस श्रख्स
को जिसको बहुतसे घोड़े हांकना पड़ता
है—मुख़्लिफ़ किस्स के दहाने मोजूद
रखना चाहिये॥

जे रबंद

ज़रबंद उस घोड़े के लिये कार-श्रामद है जो अपना सिर कंचा रखता है—या जो श्रलफ़ होता है—इस को इतना ढीला लगावो कि घोड़े की नाक मदू को सोध में रहे—श्रीर श्रमूमन मोहरे के लगाया जाता है—सगर दहा-ने में भी लगाया जा सकता है—ऐसी हालत में निस्फ़ चांद या बग़र जोड़ की क़ज़ई लगाना बेहतर होगा इस से घोड़े के कहा कर जाने से महफूज़ रहेंगे॥

गोल चमड़ के टुकड़े जिन को 'चौक चौक वैदर लैदर' यानी गाल पर लगाने का चमड़ा, नहते हैं सामूली दहाने में इसी नाम ने लिये वहत नार आमद हैं—इन से घोड़े ने कले दहाने नी ताड़ियों से नुच जाने से वचे रहते हैं —और निसी नदर घोड़ा होटों से ताड़ियों नो पनड़ने से भी रुकता है॥

चस स्ट्रा

उस घोड़े के लिये जो एक हला है चंद् विरंजियां इस चसड़े के अन्दर की तर्फ़ लगा देना बहुत काम देगा—फिर उसतर्फ़ अपना सिर नहीं क्लुका सकेगा— इन चमड़ों में एक गोल खराख, जिस में दहाने को बीच की ताड़ी आ सके, होता है—ओर इसी छेद से एक प्रगाफ़ बाहर की तर्फ़ होता है—जिस से लगाने और निकालने में आसानी होती हैं॥

पुश्रतंग पही

हैं पुश्तंग पहीं भी इक्षे और जोड़ी से काम देती है—इक्षे में एक बम में लगा दुमची के तसमें के खाने में निकाल कर दूसरी तफ् बम में लगादी जातौ है - जोड़ी में दो तसमों की जरू-रत होगी—येइ चाल में लगाये जाते हैं-जहां से इसची की सीध से बारह सिंगे से बांध दिये जाते हैं — और बीच सें एक तससा घोड़े की कसर के जपर होके दोनों तर्फ़ इन तसमों में लगा दिया जाता है - पुश्रतंग पही इतनी ढोली रहे कि घोड़ा आसानी से हरकत कर सके चे । पोइया होने में घोड़ की कमर को न लंगे कि जिस से यह लात सारने लगे चार इंच का फ़ासला घोड़ की पीठ श्रीर तससे से रहना बेहतर है।

पहाड़ी मुल्क से रान पहो की भी ज़रूरत है ख़ुस्सन हो परयों की गाड़ी से—जबित बे के काम नहीं देता है—यह तसमा करीब एक फाट के दुम के जोड़ से नीचे रहना चाहिये और चार से छः इंच तक खेलता हुवा रहे जब कि घोड़ा चल रहा है।

रान पही लगाना सोन जिस तीन जिस की रान पही टम् टम् की रान पहीं में काम देती है:—

- १—एक तर्फ़ की चोंगी से शुरू होकर ख़ीर घोड़ के पछाड़ी घूम कर दूसरी तर्फ़ की चोंगी से लगादी जाती है॥
- २—वसों को खानों से दोनों तर्फ कास दिये जाते हैं — येह खाने बसों में डाड़े के छीर गाड़ी के बीच में होते हैं॥
- ३—एक चोड़ा तसमा गाड़ी से हैं से
 श्राठ इंच के फ़ास के पर बमों में
 कस के बांध दिया जाता है—जो
 हमेशा काम देने के लिये तथार
 रहता है—घंटाने बढ़ाने की ज़रूरत नहीं होती—ख़शनुमा होता
 है—श्रार बहुत काम देता है—
 दस को विराउन्ह पेटन कहते हैं—
 पहली किसा दूसरी किसा से
 श्रच्ही है—क्योंकि इसके लिये

विराउन गारुव का

पेटण्ट.

बमों में फ़ालतू खाने बनाने की ज़रुरत नहीं होती—िक जिस से वे कमज़ोर हो जावें—श्रीर बमों का रंग भी न उड़े॥

अगर रान पहीं से घोड़ की जिल्ह घोड़ की घिसने लगे तो जियादा नुक्तसान से बचने जिल्ह रान के लिये सेड़ का चमड़ा सये बालों के पहीं चे कि जाना तससे में लगा दिया जावे—इस तरहे कि बाल घोड़ के जिस्स की तरफ़ रहें॥

दुमची लगाने में भी चार इंच का फासला घोड़े की पीठ और दुमची में रहना चाहिये—जब कि चाल अपनी जगह पर हो — हो प्रधार रहे। कि दुम के सब बाल दुमची में होके निकल आवें॥

सोनाबंद भी हंसले की एवज काम दे सकता है—जब कि हंसले से घोड़े की गरदन नुच रही हा—इस तरकीब से कई माप के हंसले मुख़िलफ घोड़ों के लिये रखने की ज़रूरत भी रफ़ा है। हुमची :

.

मीनावंद

जाती है - श्रीर दूसरा फायदः ये है कि जोड़ी में बीचिंग याने रान पही को अच्छी तरह काम में ला सकते हैं— सीनावंद सज्बूत चमड़े का तीन इंच चोंड़ा बनाना चाहिये-श्रीर श्रंदर की तर्फ़ रेसी भरती होना चाहिये कि उन के सर्खृ किनारे घोड़े की जिल्ह पर न चुभें—जोड़ी के सामान के लिये एक कड़ी सीनावंद के बीच में वस कशों के लिये लगाना चाहिये—सीनावंद सें एन चौर इलका तसमा जो घोड़े की गरदन ने जपर होने जाता है लगा रहता है-चौर रान पही भी ऐसे ही तससे से जो पुढ़े के जपर होके आता है लगाई जाती है—दुमची भी लगा सकते हैं—सगर ज़रुरत नहीं है-सीनावंद सीने से चिपका हुवा रहना चाहिये—चौर शाने की नाकों से जपर रहे सीनावंद वहुत संभाल के लगाना चाहिये—उन

को नीचा रखने को अकसर ग़लती होती है—सीनाबंद के अख़ीर में दोनों तफ़ वकसुने होते हैं—जिन में जोत और रान पही लगाई जाती हैं—अलबता जितना काम घोड़ा हंसले से दे सकता है—सीनाबंद से नहीं॥

चावुक हल्ल इमकान हलका और वा क्रायदा वना हुवा होना चाहिये— चाबुक की सर डंडी से निस्फ़ होना बेह-तर होगा—सरका पाना हमेशा चमड़े का होना चाहिये—यह बर्सात से ठौक रहता है - चाबुक को वोने में या दीवार चाबुक हमेशा को सहारे हरगिज़ नहीं खड़ा करना चाहिये-- क्यों कि बहुत जल्द उसी तर्फ़ मुड जाता है - चाबुक हमेशा दीवार में कौल से लटकाना चाहिये॥ पेशतर इसके कि सामान का बयान ख्तम किया जावे - इसकी ज़ेबायश

चौर सफ़ाई की बाबत ज़िकर करना

फ़ाज़ूल न होगा — तसमे घोड़े के जिसा के सूजव छोटे कर देना चाहिये—श्रोर ज़रूरत से ज़ियादः लंबे नहीं रहना चाहिये-तसमे जियादा वाहर न लटकाते रहें - इसके रोवाने के लिये तसमों के ख़ाने तंग रखना चाहिये—श्रीर ऐसे लगे हुए हों कि तसमों के सिरों से एक या दो इंच हो दूर रहें - किसी चीज पर इतनी जल्द नज़र नहीं पड़ती — या कोई चीज ऐसी वदनुसा नहीं सालूस होती—जैसे एक एक फ़्रुट जात ख़ानों से वाहर लटक रहे हों—या बारकण घोड़े के नीचे लटकता है।।

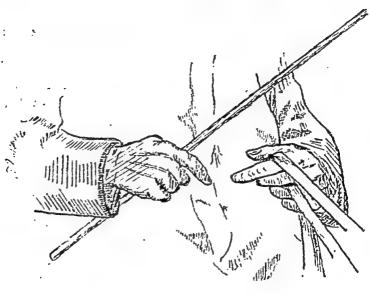
सामान अच्छे कारोगर की दुकान से ख़रीदना चाहिये—ससता छार भदा वना हुवा सामान देरपा नहीं होता॥

फिसल दुसरी

एक घोड़े को हांकने को बयान में.

चलने से पेशतर इमेशा चहारों चलान तरफ़ खूब देखलो—िक सब सामान सही लगा हुदा है-फिर घोड़े के बाहर की तरफ़ जाकर दहने हाथ में रासें खे लो—इस तरह कि अंदर की रास पहली उंगली के नीचे और बाहर की रास तीसरी उंगली के नीचं रहे - अब गाड़ी टम् टम में चढ़ कर फ़ौरन बैठ जावी—फिर दहने हाय से रासें बायें हाय में ले लो-कि अंदर की राप्त पहली उंगली पर श्रीर बाहर को रास बीच की उंगली के नीचे रहै — इस तरह दो डंग लियां रासे राष पक के बीच में रहेंगी (तसवीर नंः २ हेखो,

दो उंगलियां वीच में रहने से कलाई को घोड़े के मूंह पर खेलने के लिये विनस-वत एक उंगली वीच में रखने के ज़ियादा गुंजायश मिलेगी—श्रंगूठा दहनी तरफ़



त्मवानं रे, इहे का मामान; हायों के रखने का तरी का सीधा रहे आर जपर की डंगली अच्छी तरह वाहर निकली हुई दहनी तरफ़ पीछे को अनुकी रहने से अंदर की रास टखने के क़रीब रहेगी—और हा श की पुत्रत ही जपर नीचे करने से घोड़े को दहने बायें सड़क पर साड़ सकते हैं॥

सोधे बैठो—हांकने वाला रासों की वैवेद पर भ,का हवा बहुत हो बदनुमा सालूम होता है॥

आख़िरिश चाबुक दहने हाथ में शह में की उस जगह थामों जहां दम का वज़न चलाना बगाबर तुल जावे—अब तुम चलने के। तथार हो — फिर घोड़े के मूंह पर धीरे से दशारा देकर और कुछ कह कर चलावे।—अगर घोड़ा न चले ते। आहिश्ता से चाबुक छवा दे।॥

जब घोड़ा चलदे तो किसी काः र हाथ फ़ौरन ढोला करदो—येह अह-तयात न रखने से ही घोड़ा अड़न लगता है॥

कोहिनियां बग़लों के नज़दीक रहें- कार्हानयां श्रीर दनको नेकिं क्लले की हड्डी के जाड़ वगलों के नज़दीक से छूती हुई रहें—कलाई रूब मुड़ी रहना चाहि रहे—ताकि तुम बग़ैर किसी काटके के दोड़े के भुंह पर क़ाबू रख सको—देह निहायन ज़रूरी असर है॥

हाय का आगे का हिस्सा के हिनो का हिस्सा के नोचे से आड़ा रहे — श्रीर उंगलियां श्रीहा रहे जिस्स के बीच में दो इंच से चार इंच के फ़ास के तक और उंगलियों के टख़ने सामने रहना चाहिये॥

> अंग्ठे से रासें नहीं दवाना चाहिये— (अलावा इसके कि घोड़े को बार्ग दहने आंटो बनाकर साड़ना संजूर है। वे) (तसवीर कं २३) उस वक्त तुम्हारा दहना हाथ दुमरी रास का घटाकर धाड़े को एक दम सुड़ने से रेविक के लिये—या न सुड़ने की हालत से चाबुक से काम खेकर साड़ने के लिये खाली है॥

जिन उंगलियों से रासें पदड़ना

गेड़ना

न चे कौ उंगलियां से

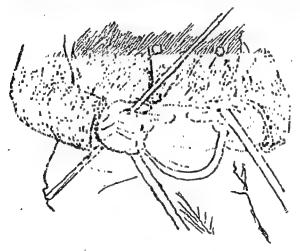
उगालया स राम्ड पकड़ना चाहिये

चाहिये (ऐसी मज़वृती से कि न सरकें) नीचे की तीनों उंगलियां हैं जपर की

सत सारों

उंगली जैसी तसवीर नं: २ में है रखना चाहिये॥

बाहर की रास दहने छार बांधे दहने हाय में हाथ के बीच में ढीखी न रहे (तसवीर राम होने की नं: ३) क्यों कि उस वक्त, चाबुक काम से हाय हे चाबुक



समझीर मं: ३, इस्ते मा सामान—इश्वनां शाय ग्राज्त जगहः

नहीं ला सकते ही—याद रहे कि जब दहने हाथ में रास है—घोड़ को चाबुक हरिंग़ज सत सारेग॥ दस का सबब ज़ाहर है कि दहने हाथ में बाहर की रास होने की हालत में चाबुक मारने से बाहर की रास ढीली है। जावेगी—श्रोर फ़ौरन घोड़ा बंधें की पलट पड़ेगा॥

यांच हाय में राम सरकारे न पार्वे.

सीखने वाले के पूरे तोर से यह बात ज़हन नशीन होना चाहिये कि उसका दहना हाथ खुवाह राभों पर हो या न हे। दोनों रासें हमेशा बराबर रहें—श्रीर सरकने न पावें॥

किसी दालत में बादर की रास बाएं हाय से दहने हाय में नहीं लेना चाहिये-यह निहायत ज़रूरी और मुकदम हांकने का ज़ानून है- कि बार्य हाय में रासें ऐसी बरावर पकड़ी हुई हों- किघोड़ा सीधा चले और उसी ज़दर लंबी बनी रहें — खुवाह दहना हाथ किसी रास पर हो या न हो॥

जा को चवान दीनों हाथों से रासें पकड़ कर हांकता है—श्वपने काम से विलकुल ना वाकि पा है—श्रीर ताहम ऐसी ग़लती श्राम तार पर लंधन में भी देखी जाती है॥

विला ज़रूरत घोड़े को चाबुक हर- घोड़ के सूट गिज़ मत भारो—श्रीर मूंह पर भारतां मत हो मत दो—मगर किसी ग़लती की सज़ा पर—मसलन जो घोड़ा लात मारना चाहे—उसको भारता देना मुफ़ीद होगा वशरते कि वक्त पर दिया जावे—खास कर श्रगर एक चाबुक का भी तेज़ हाथ उसके कानों पर लगाया जावे॥

चमकने वाले घोड़े के हरशिज वमकने वाले चानुक मत मारो—इस से सिर्फ घोड़ा को मत मारो हरेगा और चिमकने का आदी हो जावेगा—येह इसके हरपोक होने का सवव है—न कि बदीका घोड़े को मूंह से दिलासा देकर बहावो—इसिलये कि मालिक की आवाज के बराबर और घोड़े में बोलो किसी चीज़ को घोड़ा ऐसा अल्द नहीं पहचान ने लगता है॥

चलाने या तेज करने के लिये घोड़े की पीठ पर रासें मत मारो॥

रक्ष करम स्कारा और जमी हुई चाल से होना चाहिये हांकना सीखो—फ्री घंटा आठ मील से

नो मील तक की श्रोसत मुनासिव मा-लूस होगी-कभी घन्टे के छः मील श्रीर कभी घन्टे के दस मील की चाल से मत हांकी-सुतवातिर चाल बदलते रहने से घोड़ा बहुत हो यक जाता है—श्रगर

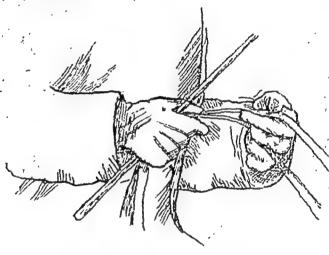
शह में शहर का वना जाता ह—अगर शह में शहर लंबा सफ़र दर पेश होवे तो शुरू में स्वाचवाबों घोड़े को श्राहिस्ता हांकना चाहिये॥

एक दफः चल देने के बाद अपने सामने खूब ग़ीर से देखते रही कि दुसरे गाड़ी वाले क्या करते हैं—ताित तुम को घोड़ा एक दस न रोकना पड़े—दूर से ही देख लेना चाहिये—िक तुम किसी जगह बीच से से निकल सकते हो या नहीं—अगर गुज़रना ना सुस्रकिन मालूम होवे—तो फ़ौरन घोड़े को श्राहिसता करना शुरू करदो॥

यकायक घोड़े को तेज करना या पूटती हुई रोकना नहीं चाहिये—इस से सवारियों चाल ख़राब के त्राराम में ज़लल और घोड़े को बहुत

मुबतदौ को जब कि किसी तंग सु- राष घटाना क्राम से गुज़र जाने का यक्तीन नहीं हो एक दम आहिस्ता होजाना बेहतर होगा बनिसबत इसके कि तेज़ रफ़तार मे उस मक़ाम पर पहोंच कर एक लख़ घोड़े को रोकना पड़े और वह शायद र्के भी नहीं - जो आखरी वक्त पर रोकना इमेशा सुमिकन भी नहीं होता श्रीर मूजवे हादिसा होजाता है-कायदा है कि यकायक रोकने की ज़रू-रत पड़ने पर हाथों को जंचा लेजा कर रासों को तंग करते हैं-- मगर द्रह्ज़ी-क्रत यह बद्नुमा मालुम होता है—सही

क्रायदा अमल करने का ये हैं — कि दहने हाथ की जपर की उंगली और अंगूठे से बाएं हाथ के पीछे से रासें पकड़ कर जितनी ज़रूरत होवे खेंचलो (तसवीर नं: ४)



तसबीर नं: 8-रामें घटाना.

ऐसे मौक्ते पर व मुक्ताव जे राहें खँवी रखने के छोटो रखना हो वेहतर होगा-श्रगर रासों को घोड़ा ही कम करने की कुरुरत होवे तो सिर्फ इहने हाथ को वाएं हाथ के आगे रख कर रासे खेंचलो श्रीर बारं हाथ को दहने हाथ की तर्फ सरका लो तसवीर नंः पू.

ग्रहर में हांनने के वक्त यह क्रायदा पिक्नीगाड़ी है-कि चाबुक की डंडी को एक या दो मर्तवा घुमाने से पिछली गाड़ी के कोचवान को ज़ाहर होगा कि तुम गाड़ी को ऋाहिस्ता करने को या घुमाव पर सोडने को हो॥

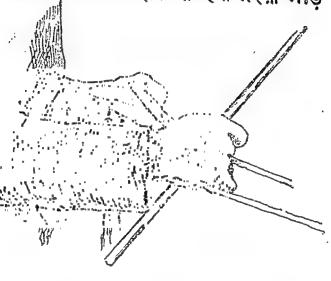
मोड़ पर पहोंचने से पहले रफ़तार मोइ पर कि को इमेशा काब में कर लेना चाहिये, खुस्त्रसन शहरों में कि जहां रासते फ़िस-खने हो जाते हैं--श्रीर अवसर मोड़ पर पत्थर लगे होते हैं—मोड पर ग़ाफ़िल रहने से रोज़ाना वर्ड हादिसे वाज होते हैं—यह हिदायत फ़्रनूल मालूम होती है - मगर मुबतदी को मालूम होगा कि तंग मोड पर सीखे हुये घोड़ों को भी एकसां घुमाने में अज हद अहतियात

घमावी

चौर होशयारी की ज़रूरत है।

घड़ने वाले घोड़े को चवाना

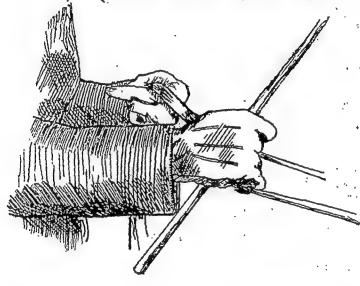
जािष्र में यह जातर भी बता हैने के जािबल है—िक जो घोड़ा जाड़ना चाहे—उसको रास से एक तरफ सोड़



त्मवीर नंः ध—वारं द्वाय को दहनी तर्फ़ लेखाकर राध् घटाना.

कर चला सकते हैं—व स्वरत ना कामी किसी आदमी के धक्के से वड़ा हो— इस की वजे ये है कि घोड़ा ज़ोर पड़ने से पहले चला दिया जाता है॥ दसतानों का वैठाना मुबतदी को खफ़ीफ़ बात सालूम होगी मगर होश-यार कोचवान ऐसा नहीं समझेगा॥ तंग दसताने पहनके हांकने वाले

दस्ताने बैठाना



तसवीर नंः ५ जारं हाय को दहनी तर्फ़ लेजाकर रास घटानाः

का हाथ बहुत जल्द अकड़ जावेगा— उसकी कुल ताक्षत हाथ बंद करने और दसतानों से कुशती लड़ने की कोशिश में ज़ाया होजाती है—न कि रासें मज़वूत पकड़ ने से—दर असल बहुत बड़े मिल भी नहीं सकते हैं॥

दसताने कुत्ते के चमड़े के होना चाहिये और नये होने की हालत में एक एक इंच उंगलियों से लंके और ढीले भी होना चाहिये और कलाई और हथेलो की जगह भी बहुत ढीले रहें—सिर्फ़ एक दो दफः पसीनों से गीले होजाने से सुकड़ कर ठीक हो जावेंगे॥

दसतानों की पुरत पर दो तीन गोस छेद कर देने से हाथ ठंडे रहेंगे॥

चमड़ा सख़ और मज़बूत हो— मगर ज़ियादः दबीज़ न हो- अंदर से दस-ताने दोहरा होजाने से हांकने के लिये मोज़ू न रहेंगे— ख़ुह्मसन चोकड़ी में॥

जनी दस्ताने

जनी दसताने भी हमेशा साथ रखने चाहिये वारिश के मोसस में यह वहुत कास के हैं—श्रोर, उनमें से रासें नहीं फ़िसलती हैं॥

वरार पैर ढाकने वाले कपड़े के पैर टकने की हांकने को सत वैठी—गरसी के मोसम में हलका स्तती कपड़ा कास में आ सकता है सगर सदी के मोसम के लिये गर्म और सोटा कस्मल रखना मुनासिब होगा॥

दो पद्यों की गाड़ी में टम टम (डाग कार्ट) बहुत इलकी हर काम के लिये होती है—जीर इसी लिये जाम लोगों में कार जामद है—इस लिये चंद हिदायतें ऐसी गाड़ी पसंद करने या बनाने की बाबत खिखना उन प्रखसीं के लिये ग़ालिवन सुफ़ीद होगा जिन को इसका तजुरवा नहीं है — कि गाड़ी ख्रीदने के वक्त किसी पेशेवर आदमी से सलाह लेना ज़रूरी है - नयों नि नोई प्रख्स बग़ैर तजुरवे के गाड़ी की साख़ या माल का कुद्धर नहीं जान सकता है।

पर्यो की जंबाई १५-२ की जंचाई के घोड़े के लिये
मरक्रमा तफ़सील ज़ेल गाड़ी बनाना
चाहिये पद्रये सुनासिव जंचे होना चाहिये
यानी पांच फ़ीट तक इसलिये कि जंचे
नीचे रासतों से जंचे पद्रयों की गाड़ी को
विनसवत छोटे पद्रयों की गाड़ी के घोड़ा
ज़ियादा आसानी से खेंच सकता है।

गाड़ी की लोक पांच फ़ीट से सवा पांच फ़ीट तक चौड़ी पदयों को लीक होना चाहिये जिस से गाड़ी में गुंजायश बहुत रहती हैं — और उत्तर जाने का खोफ़ भी कम रहता है।

खुमदार बम

ख़सदार वस सुख़ लिफ़ ऊंचाई के घोड़ों के लिये वहुत काम के हैं—इन को गाड़ी के आगे की तफ़ कम देना चाहिये और पीछे को इस तरह लगाये जावें कि ऊंचे नीचे होने के क़ाविल रहें ऐसी वनी हुई गाड़ी में १४-२ की ऊंचाई से १६ हाथ की ऊंचाई तक का घोड़ा आसानी से काम दे सकता है।

ठाठ चोड़ा

गाड़ी का ठाठ (जिसा) हत्तुल इसकान चौड़ा होना चाहिये क्योंकि श्रोर नीचा तंग जगह में भिच के बैठने में बहुत होना चाहिये तक्लीफ़ होती है-गाड़ी के ठाठ और धुरे में जहां तक हो सके कम फ़ासला रहना चाहिये ऐसी गाड़ी में बहुत ही श्राराम मिलता है—श्रोर महफ्ज भी रहतो है।

गाड़ी का ठाठ एक जगह कसा हुवा विनसवत वसों पर आगे पौछे सर्वने वाले के बेहतर होता है किस लिये कि घोड़ा गाड़ी से एक ही फ़ास ले पर रहता है-और गाड़ी हलकी भी बन सकती है॥

गाड़ी की बैठक इतनी नीची होना चाहिये कि हांकने वाले को पादान की जरूरत न होवे-श्रीर वह नौम इस-तादा भी न मालुम हो और खानों में ऐसी बैठी हुई हीं - कि घोड़े के गिर जाने पर भी बाहर न निकल सकें

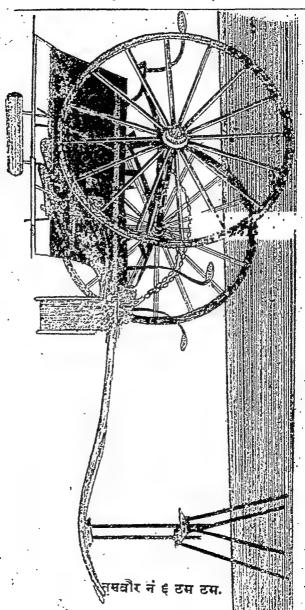
सिर्फ़ वैठक हो के निकल जाने से सखु वाके पेश आये हैं और कई आदमी गिर पड़े हैं-इस के सिवा वैठकों के गाड़ी को वग़लों के सिरे से किसी क़द्र नीची रहने से और ज़ियादा आराम मिलता है--सामने और पीछे की वैठकें दूस तर्ह लगाई जावें कि खुवाह एक या चार सवारियां होवें—गाड़ी बराबर तुली रहे यह बात इस तरह हासिल हो सकती है-कि वैठकें इस तरीके से बनाई जावें—िक जव दो से ज़ियादा सवारियां होवें तो उन को आगे पौछे सरका सकें मेरे ख्याल से "होय" साहव का "पेटन्ट" इस काम के लिये उसदा, आसान, और मौसिर है॥

सरकता हुवा पादान ज़स्री

का पेटन्ट

अगर वैठकें सरकती हुई हों तो कोचवान के जिये पादान भी सरकता हुवा चाहिये और यह गाड़ी के होदे में छः छः छेद दोनों तर्फ कर देने से पादान उस में बैठ सकता है - पादान के लिये मामूली तख़ता होना चाहिये जो रबर से मढ़ा हुवा होवे कि पांद न फिसलें चौर चागे की तर्फ घोड़ा सा जंचा रहे ताकि पांव टांगों की गुणयां में रहे (बार फुट रैस्ट) यानी डंडे वाला बार फ़टरेस पादान निहायत ख़तरनाक है-गाड़ी से उतरते वक्त इस से पांव जल्दी अटक जाता है लंप पद्ये श्रीर गाड़ी के बीच लंप की जगह में लगाना चाहिये— यहतयात रहे कि उन के लिये काफ़ी गंजायश हो इस लिये कि अगर वह किसी हादिसे से भुक भी जावें—तो पदयों से न लगें योह जगह लंपों को लिये टैनडम हांकने में भी बहुत सीज़ है - दूसरी जगह लगाने से चाबुक को सर हर वक्त अटकने से बाईसे तकलीफ़ हो जाता है।

गाड़ी के खिंचाव का उसदा तरीका जात उमरा वर है—कि वह बेखन जिस में जोत जगाना



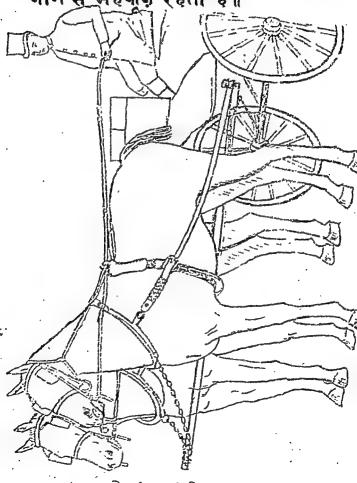
लगाये जाते हैं—याने "सुविंगलटिरी" इसके बीच में से दो जंजीरें लगाकर दोनों तर्फ धुरे में पदयों के अंदर की तर्फ कसदी जाती है॥

"सुविंगलांटिरों" गाड़ों के सामने हविंगलिटरों दो तसमों से लोहे के रकाब में लगाया जाता है—यह तसमें बहुत मज़बूत होने चाहियें—अगर यह टूट गये तो घोड़े को फ़ोंचां पर गाड़ों गिर कर बाइसे नुक्रमान होगा॥

जंजीरें ज़ियादा लंबी ल हों— जंजीर जारा लंबी न हों पर पर तेरा लंबी न हों पर पर तेरा लंबी न हों पर पर तेरा लंबी न लंबी न हों पर पर तेरा है — और इस तरह खिंचाव का अच्छा योका मिलता है — खालावा इसके घोड़े के कन्यें पर

MATERIAL STATE

हंसला खेलता रहता है—श्रीर वमुकावले मामूली तरकीव के छिल जाने से महफूज़ रहता है॥



तमबीर नंः १ जोड़ी का सामान.

फसल तीसरी

जोड़ी हांनने ने बयान में.

उमदा जोड़ी हांकना-यानी कैसे ही दो घोड़ों को लगाना और हांकना ऐसा आसान काम नहीं है—जैसा कि ना-वाकिष, आदमी को देखने से मालूम होता है—अच्छे चलने वाली, उमदा जमी हुई, और दुरुक्त जुती हुई जोड़ी को हांकना ऐसा आसान काम है कि एक मुबतदी भी कामयाबी के साथ हांक सकता है—लेकिन जिस वक्त मुख़ लिए मिज़ाज के और ना-वाकिष, घोड़े हांकना है—तो यह और ही काम है॥

जोड़ों का सामान भो इक्के के सा-मान के मूजब लगाया जाता है— प्रसावा बार्क्स के कि वह इतने ढी खे

बारकश

रहें कि तौन उंगलियां वारकण श्रीर तंग के दरमियान में श्रा सकें—मान लो कि घोड़ों पर सामान लगा दिया गया है—ठीक वैठता है—श्रीर गाड़ी में जोड़ने के लिये श्रमतवल में तैयार खड़े हैं—उनको बाहर लाने के लिये मुन्दरजे ज़ैल क़ायदे हैं॥

ष्टाहे को प्रधतवन से बाहर .निकालना दोनों जोत उसकी कमर पर इधर उधर डाल देना चाहिये—घोड़े को मोहरे पकड़ कर वाहर लावो—क्रजई या दहाना मत पकड़ो वरना साइस से अनजान में घोड़े के मूंह में काटका लग जाने से बुरा मान कर वापिस असतवल में भाग जावेगा—या खड़ा आकर उलटा गिर पड़ेगा असतवल से बाहर लाने के वक्त बड़ी हो अधारी चाहिये—अक-सर खाकात उसके पूठे की हड़ी दिवार से रगड़ कर छिल जाती है—जो बाइसे लंग है। जाता है— इसके अलावा अस- तबल से दौड़के निकलने की ब्री आदत पड़ जाती है।

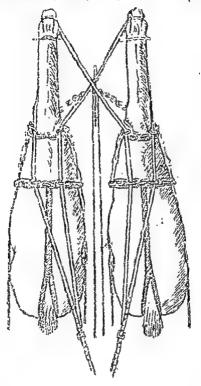
घोडों को है। ययारी से बस के पास बम की बरा-लावो-कि वस या बारहसिंगे के न लगने पावें और फ़ोरन बस की जंजीरों को हलके की कड़ी में डाल दो-जिस से वह बारहसिंगे पर पौछे को न हट सकेंगे - अव्वल बाहर का जोत बारह सिंगे की खंटी सें डाख कर बाद सें भीतर का जोत लगावो—अनजान या लात मारने वाले घोड़े का जितना जल्द भीतर का जोत खगाया जावे वेहतर है।गा-क्योंकि यह काम करने के लिये ठौक उसको पीछे जाना पडता है - अगर एकही घोड़ा लात सारता है – तो इस खतरे से बचने को लिये उसकी पहले जात देना चाहिये - और खोलने के वक्त इसके खिलाफ़ उसको पौछे खोलना चाहिये बमक्श बहुत तंग मत रखो-

इस से घोड़ों को तक्त लीफ़ होती हैं—
अगर वस भारो है — और जंजोरें भी
तंग खेंच दो गई हैं — इस हालत में यह
वज़न हर वक्त उनकी गरदन पर रहेगा—
ज़ियादा तर चोकड़ो में — जंजोरों के
हक के सिरे नीचे की तफ़ रहें — वरना
दहाने को ताड़ी उस में अठक जावेगी॥

यमक्य

मामूली कास के लिये चमड़े के वमका वजाय जंजीरों के असूसन काम में आते हैं — उनको इतना साफ़ नहीं करना पड़ता है — और तकलीफ़ भी कम होती है — यह सज़बूत चमड़े के बनाना चाहिये — और सलाद का तेल या मोस रोग़न लगाकर नमें रखना चाहिये — वरना सड़कर ख़तरनाक हो जावेंगे॥

र्कची को राम महो लगाना कैंची की रासों को सही लगाना वड़ी होश्यारी का काम है—यह ऐसी लगाई जावें कि घोड़ों के मूंह पर दोनों तर्फ़ बराबर दबाव रहे — और इस तरह कि दोनों घोड़े सीधे जावें — और जोतों पर उनका जोर बराबर रहे — (तसवीर



तसवीर नं: = कैंची की राम पही लगी हैं — घोड़ के

नं: ८) इसी ग़र्ज़ से बाहर की रामों पर जपर नीचे बहुत से छेट होते हैं — जिन में हस्य ज़रूरत कैंची की रासें लगा सकते हैं—इस तरह रासों को छोटा वड़ा करके कैसेही घोड़े के मूंह के लिये मोज़ कर सकते हैं॥

एक तर्फ़ घर रखने चे घोड़े को रोकना

ससलन अंदर का घाड़ा अपने सिर को अंदर की तर्फ़ ही रखता है—तो वाहर वाले घाड़े की कैंची की रास जपर खेंचने से घोड़े का मूंह सीधा हो जावेगा—यह भी ख़याल रहे कि अगर कैंची की रास ढीली की जावेगी तो इसी तर्फ़ की वाहर को रास भी तंग हो जावेगी. जिस से वह घोड़ा दूसरे घोड़े से पोछे हटता हुवा रहेगा॥

श्वलंडरा २ मिर रखने वाले घोड़ीं में भीधा खिंचवाना

ससलन हमारे पास दो घाड़े जाहरा एकसां हैं-सगर अंदर का घोड़ा अपना सिर सामने वढ़ा हुवा रखता है—और मूंह का (सुलायम) है और वाहर का घोड़ा मूंह का सख है-और सिर अपना छाती को तर्फ रखता है—ऐसी जोड़ी स जोतों पर बराबर ज़ोर खेने के लिये ज़ाहर है कि अंदर के घोड़े की रासें वमुकावले बाहर के घोड़े के लंबी कर हेना चाहिये-अगर हानों केंची को रासे

समतीर नेः ८, केंची की शम बराबर लंबी है. बराबर लंबी रखकर बीच के सराख

लगाई गई हों वकसवे के दानों व नीन > चार २ होंदे स्त्रीर होंगे-

一前 नी राष्ट्र नीय हो 信訓 नंती ते 证前前 चेड़ा हुमरे तंता। 福調 ोडो ज्ञुणी हि—श्री

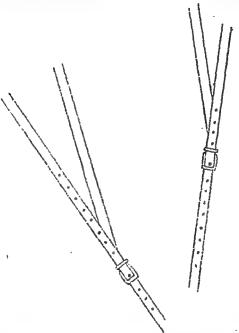
; बाहा का

W

सिंद

市市

रासें ढोली या तंग की जा सकती हैं-(तसवीर नं: ८) ऐसी हालत में बाहर की राह को कैंची की रास दे। घर ढोली



समबीर नं: १०, वाहर की तर्फ़ की केंची की शम उस घोड़े के लिये मोज़ूं है—जो मूंद पर पमरता है—ग्रंदर की कैंची की राम उस घोड़े के लिये मोज़ूं है—जो सिर काती के पाम ले जाता है.

करनी चाहिये—और देाही घर अंदर की वैंची की रास तंग करना चाहिये- (तसवीर नं: १०) फिर अंदर के घोड़े का नमें मूंह है—ता दहान में उसकी रास जपर ही जपर के घर में लगाना चाहिये—और बाहर के मूंह ज़ोर घोड़े की रास बीच के घर में—यह तरकीब ग़ालिबन घोड़ों के लिये में जू होगी— और चारों जोतों पर बराबर ज़ार पड़ेगा—अब रासें तसवीर नं: १० के मूजब होंगी—जिस से ज़ाहिर होता है, कि अन्दर वाला घोड़ा अपने मुझाब के के घोड़े, की बराबर सिर रख सकेगा ओर हंस के भी दोनों के बराबर रहेंगे॥

केंची की रासों को जियादा तंग केंची की रखना श्राम ग़लतो है — जिस से घोड़े रामों को श्राम ग़लतो है — जिस से घोड़े श्राम तंग श्राम तंग श्राम तंग श्राम तंग को तफ़ों कर लेते हैं — यह श्रादत चाहिये खड़ाने के लिये घोड़ों को दहने बांयें बदल दो — यह क़सूर चाकड़ी में श्राम है

रोक्षना

कि दोनों घाड़े बहुत नज़दीक रहते हैं-ज़ीर जापस में रगड़ खाते हैं-यहां तक कि उनके वदन छिल जाते हैं॥

नये घोड़े निकासने के वक्त इस तर-कोर केंची ागमहर कीव से वहुत आराम मिलेगा—िक के रामी की जुंबी हाटी रासों को चपवें। में कई छेद रखना चा-इिये-जिस से वगैर कैंची की रासें करना वदलने के हर सिम्त घोड़े को तंग या ढीला कर सकते हैं॥

जोड़ी में वाज घोड़ों की खुमूसन ोड़ांको बम ार शिरने से पहाड़ को उतराई में वम पर गिरने की त्रादत है। जाती है-इसका इलाज मुश्रक्तिल है — गृलिवन घोड़े का ऐसा इरादा करने से पहले जोर का चाबक का हाय लगाना ऋच्छा द्लाज होगा— अगरचे वाज् वत् थोड़े कांटे या भाऊ मूसे की खाल वस के लगा देने से काम निक्ज जाता है।

रार्स बायं हाय की उंगलियों में से राम हाय में हर्ग में हर्ग में प्राप्त हर्ग प्राप्त किसी हालत में बाहर की रास दहनी तरफ़ में।इने में या सड़क पर ही घुमाने में बायं हाय से दहने हाय में लें॥

दहनी तरफ़ मोड़ने के लिये वहनी राष्ट्र दहना हाथ जिस्म की तरफ़ खेंचना मत को चाहिये—न कि जिस्म से बाहर की तरफ़ जिस तरफ़ तुम जाना चाहते हो।

वाज वक्त घोड़ा मुतवातिर रोकने इंमले में घोड़े से या जंचे पहाड़ की उतराई में पोछे का महून हटने से इंसले से कट जाता है—इसका इलाज यह है कि लेकि की चादर का टुकड़ा कुलई किया हुवा—जपर की तरफ़ इंसले के लगाना चाहिये—घोड़े को काम से बंद करने की ज़रूरत नहीं॥

मालूम होगा कि जोत श्रक्षर बढ़ जोतों की जाते हैं, बराबर नहीं रहते—जिस वक्त

एसा वाक्षे होवे तो छोटा जोत अन्दर लगा देना चाहिये—श्रीर निशान कर देना चाहिये—तािक गृलती से भी वाहर न लगाया जावे—बाज् घोड़े के लिये विनस्त्रत वाहर के जोत के अन्दर का जोत निस्फृया एक घर तक छोटा रखने की ज़रूरत होगी—इस गरज़ से कि हंसले के देोनें तरफ बराबर दवाव रहें।।

चाल में जोतों की ख्रियां की ख्रियां की ख्रियां (चमड़े के तसमें) जोत रोक्षने के लिये लगाये जावें तो यह इतने खंवे हों कि जोत विलकुल सीधे रहें—अगर इसमें खंवे होंगे—तो घोड़े के जोर खंने की हालत में यह उछलते रहेंगे—जाड़ी हांकने को वावत शीर ज़ियादा हिदायतें चोकड़ी हांकने के वयान में मिलेंगी॥

विरंक गाड़ी हिन्दुस्तान में वहुत काम में आती है—इसलिये इसकी बाबत कुछ बयान करना मुफ़ौद होगा॥

यह ज्ञाम जायदा हागया है कि जो गाड़ियां काम में आ रही, हैं इतनी नीची हैं-कि घोड़ों के पुट्टे पादान के नीचे रहने की एवज बराबर रहते हैं जिसका नतीजा यह होता है कि कोच-वान ऋपने काम से बहुत दूर पड़ जाता है--फ़ी ज़माने बिरेक गाडियों के कीच वकस और "बुट" यानी पादान अन-करीव कोच गांडी जैसे ही बनाये जाते हैं — जिनमें पादान घोड़ों के पुट्टां के जपर रहते हैं, पादान का हिस्सा जो जोतों की ख़ंटी के जपर रहता है-जुमीन से क़रीब पांच फ़ीट जंचा है।ना चाहिये-जिसके नीचे घोड़े के। अच्छी तरह जगह मिले, अन्दर की निशस्त ई फ़ौट लंबी होना चाहिये, इसलिये कि देनिं तरफ़ चार चार सवारियां आराम से बैठ सर्वे—कोच बनस ने पीछे एक

च्चार वैठक भी जैसी कि कीच गाड़ी में होती है-वन सकती है-श्रीर श्रगर जुरूरत होवे तो यह अबहदा है।ने-वालो भी वन सकती है-इस पर तौन सवारियां सामने देखती हुई श्रीर वैठ सकती हैं - श्रोर इन को ध्ल उड्ने को इतनी तकलोफ़ न होगी-जैसी अन्दर वैठने वालों को होती है. गाड़ी का ठाठ, (या होदा) चार वैज्ञवी कवानियां च्यार एक च्याड़ी क-वानौ पर जो पिछले धुरे पर रहती है, या दो वैज़वी कवानियों पर आग को चोर दो निस्फ़ चौर एक चाड़ी कवा-नियों पर पौछे को लगाने से खड़ा है। सकता है—सगर पिछलो तरकौव सरं-सूब तर है॥

बिरंक की साप श्रोसत ज्खामत विरेक की हस्व जैल है:—ज्मीन से ठाठ की जंचाई २-६"—जोच वकस वगैर गही के ७ फुट डंचा—आगे के पद्ये इ'-२"पिछले पद्ये ४'-६"-बम की लंबाई
१०'-६"-बज़न १२ इंडरेडवेट यानी
१६॥८२—सोलइ मन बत्तोस सेर—
पद्यों की लकीर ५' फ़ीट चोड़ी॥

फलल चह रूप

करीकल और केप गाड़ी के वयान में

जबिक जोड़ी हांवने की खाहिश है--मगर जायद खर्च की वजह-श्रसावल को गंजाइश न होने—या दूसरी वज्हात से-श्रीर गाड़ी ख़रीदना ना सुनासिव होवे तो सास्ची रमरम सें एक वस लगा सकते हैं — जो मसोखे जानवर, या घोड़ों की जोड़ी हांकने के लायक योड़े खर्च सें हो सकती है-ताइम सामूली जोड़ी के सामान सें टम टम के वस को कोई चीज़ रोकने वाली नहीं है इस लिये यह ज़सीन पर गिर पड़ेगा-इसी वजह से सरक्समा ज़ैल खिंचाव की दो तरकीवों सें से एक श्रव्तियार करने की जुरूरत होगी:- (१) जिसको करोकल कहते हैं— करोकल.
उसमें एक जूडा दोनों घोड़ों की काठी
पर एक तसमें से बम को रोके हुये
रहता है. (२) जो केप गाड़ी मशहूर केप गाड़ों.
है—उसमें जूड़ा बम की अख़ीर की
कड़ी में होकर घोड़ों की गरदन के जपर
तसमों में लगा दिया जाता है॥

तरीका अव्वल देखने में अच्छा मालूम होता है, और दूसरी तरकीय बारबरदारों के लायक है —मैं करीकल गाड़ी का बयान पहले शुरू करुंगा॥

मामूली टमटम में जिसके वम करीकल निकलते हुये हैं — जूड़ा, बम की जंजीरें, खोर जरूरी सामान करीव हें सी रुपयों में लग सकते हैं — यानी पाउंड १०) "मैसर्ज होय रेलडरशाट" वालों ने मेरी खास टमटम में तरमौम की खी—दर असल यह गाड़ी उन्हों ने ही बनाई थी—लेकिन उस वक्त यह गुमान

भी नहीं या कि आख़ीर में इसके बम लगाया जावेगा—सुझे मालूम हुवा कि शुरू से ही यह गाड़ी उसदी काम देने लगी और किसी क़िसा की छै।र तरमीम या मरस्मत की ज़रूरत नहीं हुई-दर असल उसमें कोई ऐसी चीज ही नहीं है-जो विगड़ सके॥

रमरम में वस किम

गाड़ी वम से काम देने के लायक मार सामा वनाने के लिये लोहे की चोकोर और वड़ी रकाव गाड़ी के सामने और इस से छोटी, गांड़ी को नीचे बीच में लगाना चाहिये, पिछकी रकाव निहायत सज्बूत हो, श्रीर खुव कसी जावे-इसलिये नि इस में वम का सिरा रहेगा—ग्रौर कभी कभी इस पर बहुत ही ज़ोर पड़ेगा-इसिलये एक फ़ालतू तख़ता गाड़ी के नीचे वीचों वीच आड़ा लगा दिया जावे—क्योंकि माम्ली तख़ते जो अमू-मन रम रम के नीचे लगाये जाते हैं-

वम की रकाव का ज़ोर रोकने के लिये बहुत पत्ने और कमज़ोर होते हैं— अगर यह रकाव उखड़ जावे या वह तख़ता जिसमें वह लगी है फर जावे— तो सख़ हादिसे का अहतमाल है— ज़रूर है कि बम भी दोनों रकावों में बैठता हवा हो—और एक कील से दन में ऐसा मज़बूत कसा जावे कि वाहर न निकल सके—बम के नीचे



तंपवीर नं: ११, करीकल के लिये वस में एक कवानी लगो है.

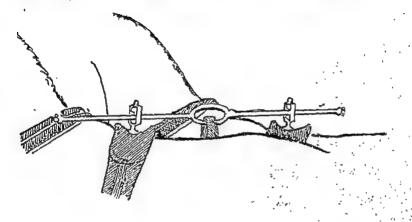
दूमरे सिरे पर जहां रोक का तसमा रहेगा एक मज़ब्त क्वानी लगानी चाहिये—(तसवीर नं: ११) जिस से ज़ियादातर ख़ास बम का और घोड़ों की पीठ जपर का मनमानाहट रफ़ा हो जावेगा—अगर चार घोड़े हांकने की मनशा होवें तो एक हुक वेलन लगाने के लिये वम में लगा दिया जावे॥

जोती के लिये बेलन

जोत लगाने के लिये दो बेलन वनाना चाहिये – गाडी सामने से संबंडी होने के सबब यह गाड़ी से नहीं लगाये जा सकते हैं-इनके लिये दो लोहे के हुक छः इंच के क़रीव बाहर निकले ह्ये गाड़ी के सामने दोनों तर्फ नीचे कस-दिये जावें—जिन में यह बेलन इस तरह लगाये जावें कि उनके बीच में एक . एक कीला (बोल्ट) हो-इस हालत में वेलन अपने कुतर में घुमते रहेंगे और जोत अच्छो तरह खेलते हुये रहेंगे त्रौर घोड़े त्राराम से ऋपना अंजाम दे सकेंगे-टमटम में और तरमीम की जरूरत नहीं है -वम लगाना इसके सम तोल (वैलैन्स) पर ऋसर नहीं करेगा॥

जोड़ी और नरीकल के सामान में

सिफ़ काठो का फ़र्क है—काठियां भारो जोही चौर त्रीर मज़बूत होना चाहिये जिन में बामान में फ़र्डी खास किसा की फिरकीदार खंटियां होवें—कि जिन पर करोकल का लोहे का जूड़ा रहे (तसवीर नं: १२) इनका



तमधीर नंः १२, कारीकल का जूड़ा ग्रोर फिरकी दार खूंटियां.

भारी और मज़बूत होना इसलिये ज़रूरी है कि बाज़ वक्त इन पर बम का बहुत वज़न पड़ेगा—ख़स्रमन पहाड़ की उतराई में—काठो के दोनों तरफ़ चमड़े की चोंगियां टैन्डम के सामान जैसी होवं—श्रोर इन में होकर जोत निकाले जावं—काठों के जपर की खूं-टियों में लोहे की फिरिक्यां होती हैं— करीदल का जूड़ा लोहे की फिरिक्यों पर रहता है—जिन के फिरने से जूड़ा एक तरफ़ से दूसरी तरफ़ या एक घोड़े से दूसरे घोड़े की तरफ़ वग़र रोक या श्रोर के सरक सकता है—फिरिक्यां दो इंच तक नीची जंचों हो सकती हैं— श्रार घोड़े जंचाई में वरावर न हों तो एक तरफ़ के जूड़े का सिरा जंचा नीचा करने से जूड़ा वरावर हो सकता है॥

फरोकल का जूड़ा

जूड़ा लोहे का होना चाहिये — जीर इतना लंबा होना चाहिये कि जब घोड़े बराबर सौधे खड़े रहें — तो छः छः इंच काठी से दोनों तरफ़ निकलता हुवा रहे — इसके दोनों सिरों पर एक एक छोटा पेच होता है जिनमें चपटे गोल कावले कसदिये जाते हैं — जिस

से जूड़ा ख़्रियों या फिरिकियों से बाहर नहीं निकल सकता, जूड़ा ख़्रियों में डालते ही यह पेच लगा दिये जाते हैं— इन को कम देने के बाद "\" दस खरत को चावियों मे मज़बूत कर दिये जाते हैं— ताकि खुलने न पावें— और यह चाबियां जूड़े के शिगाफ़ में डाल दी जाती हैं— जो मिरों पर होते हैं— जूड़े के बीच में एक लंबा शिगाफ़ होता है उस में से रोकने वाला तसमा निकाला जाता है— तसवीर नं: १२)

यह तसमा मज़बूत चमड़े का तौन रोकने वाला दंच चोड़ा होना चाहिये—यह बम के नीचे की कवानी में होकार जूड़े के शिगाफ़ में एक मज़बूत डबल बक्सवे से कम दिया जाता है—जोत इक के सामान जैसे हो होते हैं॥

गाड़ी के पछाड़ी की बैठक पर वम को जपर जियादा वज़न होजाने से बम को रोकना

जंचा उछलने से रोकने के लिये एक तसमा जिसके दोनों सिरों पर डबल वकसुवे होंगे—एक घोड़े को तंग को तसमें में लगावर और बम के जपर होके दुसरे घोड़े के तंग के तसमें में लगा सकते हैं - यह बम के जंचा न उछ्लने के लिये सुजर्रव तरकौव है— उस हाजत में भी कि भारी आदमी पीछे की नशिला पर यकायक सवार होजावे—वाक्षी सब सामान जोड़ी के सामान जैसा होता है—अगर टमटम में इक के जोतों के लिये वेचन लगा हुवा होवे—तो वह जंजीरें जो वेलन त्रीर धुरे में लगी हों—वस की जंजीरां के कास में आ सकती हैं - और ख़रीदने की ज़रूरत नहीं है—सक्तोले घोड़े १४ हाय की माप के या इस से जैंचे जो एक पूरी जंची टस टम में एक घोड़ा जोतने से छोटा मालूस होवे—ऋौर इसका वज़न भी नहीं खींच सके— जोड़ी में बहुत अच्छे मालूम होंगे और वज़न को भी कम मानेंगे—इस तरह करीकल गाड़ी में कार आमद हो सकेंगे—जबिक वह जोड़ी में और तरह शायद हो काम दें॥

घोड़ों बलिक मक्तीले घोड़ों की चोवड़ी भी वम लगी हुई रमरम में इांक सकते हैं - बग्ररते कि बस के सिरे पर हुक लगा हुवा होवे जिस का जिनर हो चुना है-छाटी गाड़ी में चार घोड़े बहुत बड़े और चोकड़ी वहुत लंबी दिखलाई देती है - लेकिन समाले घोड़ों की चोकड़ी देखने में किसी क़द्र लंबी मालुम होगी - मगर बहुत बेहतर है — श्रीर योड़ासा नुका बदनुमाई का इनके हांकने की खुशी श्रीर बग़ैर तकलीफ़ के दूरों दराज़ मसाफ़त तै करने के आराम के नज़हीक

हेच है—एक उमदा ऋाराम की कुशादः रसरम और अच्छे सिखाये हुए चार ससोखे घोड़े जो दर हक़ीक़त मोज़ हैं-मिलजाने के बाद और कोई दिलचस्प स्र्त चार सवारियों के देहात में सफ़र करने के लिये नहीं है-वमुकाबले चार घाडों की ताक़त के खेंचने का वज़न इतना कम है—कि बग़ैर ना वाजिव घोड़ों पर ज़ोर पडने को तमाम पहाड़ तेज ज़दमी से चढ़ सकते हैं, और लंबी मसाफ़त एक दिन में तै कर सकते हैं-वेलन ऋगरचे वहत हलके हैं-मगर ठोक कोच गाड़ी जैसे ही होते हैं - और च्यगल का सामान भी वही होगा-इस के लिये ज़ियादा बयान करने की ज़रूरत नहीं है।

फेप गाड़ी

केप गाड़ी में अठारा इंच वम के सिरे से एक रोकने वाली लकड़ी या जुड़ा लगाया जाता है—जिसका असर ये है कि बम ज़मीन पर नहीं गिरता है-यह जुड़ा हमेशा "लैन्स" लकड़ी का पांच फ़ौट लंबा और एक दम्च के क़रीब कृतर में कई तरह लगाया जा सकता है—मगर बेहतर तरीक़ा ये है कि यह नीचे जपर चागे पौछे मुड़ सकें— ग़ालिबन उमदा और ग्रामान तरीका यह होगा कि एक छोटा तसमा जिस को दोनों सिरों पर पीतल को कड़े हों बम के गिर्द लगा कर कड़ों में जुड़ा डाल देना चाहिये जूड़े के बौच में चम-डा लगा देना चाहिये ताकि वम से न छिले — त्रगरचे इंसले भी काम में त्रा सकते हैं--मगर सीनाबंद हमेशा लगा-ये जाते हैं - और इसलिये हंसले से जियादा पसंद होते हैं — क्यों कि इनके साय "ब्रीचिंग" रान पही बमुकाब ले हंसलों के ज़ियादा कार आमद होती है-बग़ र रानपही के घाड़ों के जपर गाड़ी

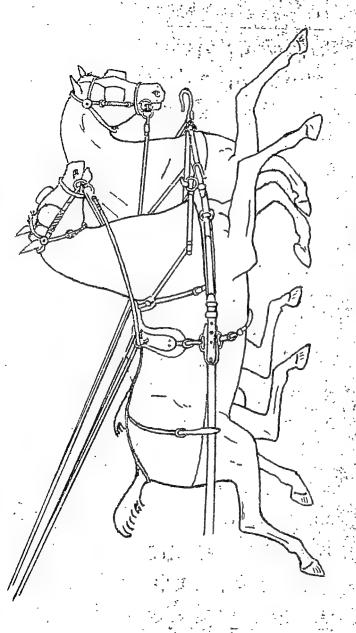
गने वाले

के गिरने का शहतमाल रहता है—
दुमिचयां श्रीर काठियों की चन्दा ज़रूरत नहीं है—सीनावंद तसमों से, जो
कि काठी में होकर उसी तरह निकलते
हैं—जैसे जूड़े के तसमें लगाये जाते हैं॥
जूड़े के तसमें इसी के बीच में लगाये जाते हैं—जो काठी में होकर घोड़े
के मदृ पर छोटे वकसुवे वाले तसमीं में
जो जूड़े के वाहर की तरफ़ दोनों सिरों
पर होते हैं लगाये जाते हैं॥

मैसर्ज् एटिकनसन और फ़िलिपसन न्यू कामल वाले खासकर यह सामान बनाते हैं॥

टमटम से केप कार्ट वनाई जा सकती है-ठीक उसी तरह जैसे करीकल का वयान किया गया है—मगर बम कुछ खम्बा होना चाहिये॥

कोप कार्ट को पसंद करने वाले इस को वावत मुन्दर्जे जे ल फ़ायदे करीकल



तखवीर नः १३, नेष गाड़ी का वामान

से ज़ियादा ज़ाहर वरते हैं — अव्यल, भारो काठियों को ज़रूरत नहीं होती; दुसरे, अगर एक घोड़ा गिर गया तो दूसरे का उसके साथ गिरने का बहुत कम अंदेशा है॥

यह दोनों तरीक़ दूर दूर काम में जाते हैं—करीकल तो हिन्दुस्तान में जहां टोंगे के नाम से मणहर है—केप कार्ट जनूवी अफ़रीका में जिस से यह नामज़द है—व नज़र कामयाबी दोनों में कम फ़क़ है॥

.



नंबनीर नं: १४, पषाद पर चढ़ते झ्य

फिस्कपाचि

चोवाड़ी हांवाना-कोचवान नी निश्चित ने नायहै.

चार घोड़े हांकना सीखने के लिये (जैसा हांनना चाहिये) गुरू के इस दिल चस्प नाम ने नायहे और उद्धल पद्ना चाह्यि—इस नाम ने शायनीन को किसी और काम में तफ़रीइ नहीं होती जैसा कि एक शायसता चोकड़ी के पीछे वैठकर उमदा तोर से इंकिते हों-नामिल कोचवान होने को कई बरसों ना दायमी महावरा होना जुरूर है—ताइस इस कमाल को पहुंच जाने मर ने बाद भी येही साजूम होगा कि इनोज् अस न जुद्ध सीखना बानी है। और हुनरों को मूजब हांकने का

भी सद्दावरा रखना जुरूर दे—धरना

हाथ श्रीर श्रांखों की बहुत जब्द चुसती

जाती रहेगौ--श्रार सिर्फ़ हाय हो

नहीं जा चाबुक और रासी पर कड़ा

हाजावेगा—सगर वाजू आर उंगलियां

जिसके मज़वूत रस्सी लगाई जावेगी-

ये रस्ती गिरौ "वे" क जपर होके

(तसवीर नं: १५) जा दीवार से निसी

गिरों "प १" कि जा फ्रार्थ पर है उसके

नौचे दोने अख़ौर सें एक फंदे की

शक्त में खतम होगौ - जिसमें चार रासें

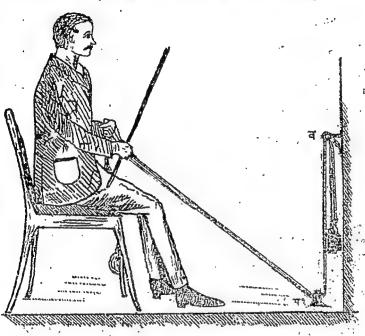
लगादी जावंगी—फिर एक कुरसी पर

वैदक्र तसमों को रासों की तर्इ पकड़

निक्ली हुई चौज पर लगाई गई है-

भौ जल्द यक जावेंगी—हाय को दुरस्त रखने के लिये गिरीं और लहू का दस्त ज्ञास वहुत दिलचस्य श्राल होगा— जब कि इसेशा इंकिनान हो सके— इसके लिय बीस पाउंड वज् व की जुरू-रत होगौ (सौसे के जह आसान होंगे)

कर जपर नीचे दस पंदरा मिनट तक देंचते रहो (चार पांच इंच जपर नीचे खेंचना काफ़ी होगा.) दूसरी तरकीव जो इस से ज़ियाद: पेचीदः है— मगर मुव-



तसबीर नः १५, लहीं पर क्षसरत करना

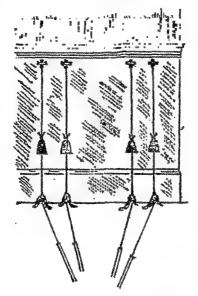
तदियों के लिये बहुत मुफ़ीद है— तसवीर नं: १६ से ज़ाहर है—जिस से बाज़ और जंगिक्सों की कसरत नरते

वक्त गुंज बनाने के ऋलावा इस काम की कुंल हिन्नसतों का महावरा हासिल गिर्ग कोर हो सकता है—इस सहावरे के लिये लठवों का आठ गिर्रियों की जुरूरत होगी—चार इटतज्ञा**म** गिर्दियां दीवार से ज़मीन से तीन चार फ़ौट अंची—तौन से हः इंच के फ़ास जे तन-और दूसरी चार ठीन इनने नीचे हो फ़र्भ पर दीवार के सामने लगाई जावंगी—सज़वृत रस्सी हर एक नीचे को गिरों से होतर फिर उनके जपर की गिरियों में से निकल कर लठवों के जो हर एक चार पांच पाउंड का होगा-वांध दी जावेंगी—इसी के दूसरे सिरों पर चमड़े के तसमे रासों जैसे लगा दिये जावेंगे—इस तरह चार रासें हो गई—भीतर को हो रासें धुर की स्त्रीर

चीमड़ी प्रांक यह तजुरने से द्रयाप्त, हुना है स वक्त राप स वजन कि सुलायम चोकड़ी सांकने से क़ारीब

वाहर की दो रासें अगल की होगई ॥

क्तरीव पांच पाउंड का वज़न हाथों पर होगा—जो स्रूंह ज़ोर चोकड़ी में बढ़ जावेगा जौर वाज़ वक्त पहाड़ की उतराई में इपू पाउंड तक होजावेगा—इन



तज्वीर नंः १६, चार जहू ग्रोर गिरियों से खांसने का महावरा करना.

वज़नों से जो सुझे बहुतसे तजुरवों के वाह दरयाफ़ हुवा है—सीखने वाले को सालूम होगा कि येही एक ख़ास अमर है—जिसके पूरा करने के लिये उसकी

ष्रंगूडे जा

पट्टा चामुक-

वादिस होना चाहिये—चौर बाज के पहें और उंगिलयां खूब सज़ब्त हो घावें इस से पेचतर कि वह खोबड़ी के उसताइ होने चौ उसोइ वारे॥

लह नों से सहावरा करते वता चानुक या उसकी एवज़ कोई खकड़ी दहने हाय में रखना मसलहत है-इस झरन से कि इस हाय से सही नोर से रासे संभाजने की बहुत जन्द आदी हो जावोगे (तसवीर नं: १५)॥ सुवतहीं को इंगूठे का पहा बनाना पहां चाहुक-के लिये मन भी छारूरी समर है—वर्ना नियादा

हैर नन खुल्लसन तेन हवा में चानुस हुर्ल यामने से यना हुवा सालूम होगा॥ सैसर्ज "विद्धिप और हडेग्ल" ने मुक्त को एक उसदा तरकीन लहू भीर गिरियों की वताई है—जो चासानी से लग सवती हैं—भीर हैखने के लायक हैं॥ **एां**नले वता जिल्ला सीधा श्रीर

विलकुल सामने रहनाचाहिये— खेकिन कोच वक्ष अवड्कर बैठना विलक्ष मना है— कोच बक्स को बैठक नीची और बनिम-बत सामनें के पौछे से तौन चार इंच जंची रहना चाहिये—इसलिये कि कोचवान आगाम से बैठ सको—टखुने टांग के हे ऋौर घुटने दोनों पैरों के मिखे हुये रखनाचाहिये रहना चाहिये-बाज्बगलों के नज़दीक इस तरह हों कि कोहनियां कूले की हड़ी से छूती हुई रहें — को हिनयों से नीचे का हिस्सा ऋाड़ा और बांया हाय जिसा के बीच से तीन चार इंच फ़ासले पर रहे—इस तरह कि हाथ की पुण्त सामने हो जावे लेकिन किसी क़द्र घोड़ों कौ तरफ़ क्की हुई रहें - कलाई जिसा कांडे कलाई को तरफ़ मुड़ी हुई हो और किसी रहनी चाहिये हालत में बाहर की तरफ़ नहीं रहना चाहिये-धोड़ों के मूंह को क़ाव् में रखने के लिये यह सबसे उमदा तरकी ब है-

दसिलये कि कलाई कवानी का काम देती है—और एकसां दबाव रासों पर रख सकते हो पोछे भुके हुये बैठो और प्राण को भुके आगे को तरफ़ रासों पर दूध दूने वाले हुये बैठना को तरह मत भुके रही—कोचवान को किसी हालत में नीम इसतादा या पौछे को तरफ़ बैठक के सहारा लगाये हुये को तरफ़ बैठक के सहारा लगाये हुये प्राच्यो तरह घोड़े के गिरने या चमकने पर वह चाहिये ज़रूर गाड़ी से उछल पड़ेगा॥

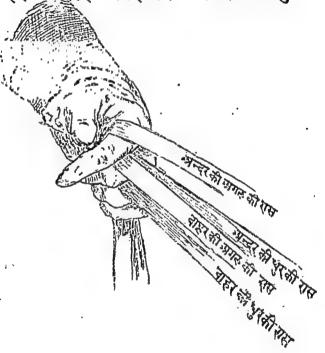
फसल छटवीं

चोकड़ी की रासी के बयान में.

उमदा तरीक़ा रामें पकड़ने का ये हैं—श्रंदर की अगल की राम जपर की उंगली के जपर—बाहर की अगल की राम जपर की उंगली श्रोर बीच की उंगली के दरमियान—श्रंदर की धुर की राम इनहीं उंगलियों के बीच में लेकिन बाहर की अगल की राम के नीचे—श्रोर बाहर की धुर की राम बीच की उंगली श्रोर तीमरी उंगली के दर-मियान रहना चाहिये (तमबीर नं: १७.

रामें की घे पकड़ना चाहिये

बांयें हाथ की नीचे की तीन उंग- श्रंगूड धीर कपर की उंग लियों से रासों को मज़बूत पकड़ना चा- ली है राहें हिये कि फिसल न सकें—श्रंगूठा श्रीर नहीं पकड़ना कपर की उंगली से सिवा गूंज बनाने के रासों को हरगिज़ नहीं पकड़ना चाहिये-अंगूठा हमेशा दहनी तरफ़ मुड़ा हवा रहे—श्वीर जपर की उंगली बिलकुल



तस्वीर नं: १७, चोकही की रावें केंसे पक्षहना चाहिये.
खुली हुई—श्रंदर की श्रगल की रास
जपर की उंगली के टख़ने के जपर या
बरावर रहना चाहिये—नं पहले या

दूसरे जोड़ पर मुक्तदी को थोड़े अरसे बाद मालूम होगा कि अंगूंठे का नौचे का पट्टा अजीव तरह तयार हो जावेगा— कि रासें खुद ब खुद बग़ैर किसी ज़ाहरा कोणिश के इस पट्टे और नौचे की उंगिलियों में रह सकेंगी॥

रासें दुरस्त करने के कई तरीके हैं राषों को (१) सामने से आगे की तरफ़ खेंचना करना या पोछे हटाना (२) पोछे से खेंचना (३) या अगल को रासों को निकाल खेना॥

रासें घटाने का आम कायदा ये राव घटान है-कि दहना हाथ बांगं हाथ के सामने रखकर इस्व ज़रूरत रासें बांगं हाथ में होकर पीछे हटा दो-उस वक्त अंगूठे से काम मत लो क्योंकि इस से चा-बुक पकड़े हुये हो—लेकिन मुक्तदी को अकसर बांगं हाथ में होकर पीछे से खेंचना आसान होगा—इस वक्त अंगूठे और जपर की उंगली से काम लेना चाहिये—मेरे ख़याल में मुन्दर्जी ज़ैल ज़ायदे रासें दुरस्त करने के लिये आसान ख़ीर मुखस्सर होंगे:—

चारों रार्छ घटाना चारों रासें अगर घटाने की ज़रूरत हो तो पीछे से घटा सकते हैं—बांएं हाथ के दो तीन इंच फ़ास के से दहने हाथ से रासें पकड़ कर (इस तरह कि छोटी छीर तीसरी उंग की बाहर की रासों पर छीर बीच की उंग की अन्दर की रासों के दरमियान)—बांगं हाथ को दहने हाथ की तरफ़ सरकाने से यह फ़ोल जल्द और सफ़ाई से अदा होता है—इस से घोड़ों के मूंह पर यक सां दबाव रहता है—इस अमल की ज़ियादातर पहाड़ की उतराई में ज़रूरत होती है।

धुर की दोनों राम्रें घटाना

धुर की रासें—इनको पौछे से खेंच कर घटाना बेहतर है—इस की पहाड़ की उतराई के वक्त ज़रूरत है—ख़ह्न-सन जबकि धुर की जोड़ी के बमकश

दोनों राम

घटाना

ढोले हैं—इसलिये कि वेलन अगल को जोड़ी की रानों को न लगें॥

अगल की रासें — इनको घटाने के लिये अगल की रासों को दहने हाथ में लेलो (तीसरी और छोटी उंगली बाहर की रास पर और जपर की या बीच की उंगली अन्दर की रास पर) फिर इनको ज़रूरत के मूजब घटा कर वापिस बांग हाथ में लेलो, इनको लंबा करने के लिये सिर्फ आगे को बांग हाथ में से लेंच लो॥

अन्दर की अगल की रास घटाने अगल की को लिये सामने से दहने हाथ से पीछे घटाना को सरका दो—या बांगं हाथ से बिलकुल निकाल कर ज़रूरत के मूजब घटाकर उसी तरह वापिस हाथ में रखदो॥

बाहर की अगल की रास सामने बाहर की श्राल की श्राल की राम घटाना

अन्दर की धुर की रास—सब से

ग्रन्टर को घुरको राम घटाना ज़ियादा इस रास को अपनी जगह पर क़ायम रखकर घटाना मुशकिल मा-लूम होगा—घोड़ों के ज़ोर देने पर हमेशा यह रास सरक जाती है—और मुक्तदी के लिये इसको पीछे से खेंचना उमदा तरकीव है—इस रास को इस तरह भी घटा सकते हैं—िक सामने से बाहर की अगल को रास को बढ़ाकर फिर दोनों रासों को पीछे को सरका दो॥

घुर की वाहर को राष घटाना धुर की वाहर की रास—को दहने हाथ से पौछे को सरका दो॥

बीच की दोनों गर्धों को घटाना

वीच की दोनों रासें—इनको हमे-शा आगे से ही दुरस्त करो, अगर अगल की जोड़ी तुम्हारे सामने सीधी नहीं

चलती हो (जो अकसर होता देखोगे) और दहनी तरफ़ पड़ती हो—तो बीच की दोनों रासें वांगें हाथ में से सामने से

खेंचकर घोड़ी जम्बौ करदेने से घोड़े सीधे हो जावेंगे—इसके खिलाफ़ अगर श्रगल की जोड़ी बांधे तरफ़ पड़ती हो ता दोनों बोच को रासों को सामने से पोछ सरकाकर घटा दो—ताहम श्रगर वह बांधे या दहने जा रहे हैं—वह सिफ़ी इस सबब से कि श्रंदर की या बाहर की रास तुन्हारे हाथ में तंग है— तो सिफ़ी इसी रास को इतनी ढोको करदो कि श्रगल के घोड़े सीधे होजावें॥

गालिवन मुन्दर्ज ज्ञेल ज्ञायहै सड़न पर घुमाने या वांग्रें दहने मोड़ने के लिये आसान और सुफ़ीद होंगे:—

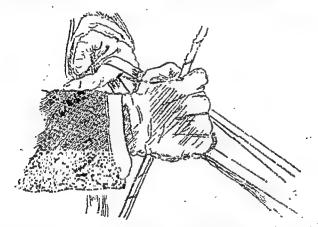
सङ्क पर घुमाना

(१) गांधें तम्ह सोड़ ने की गांधें हाथ के टक्ने की जपर की तम्ह सीड़ है।— श्रीर हाथ की गांधें तम्ह से दहनी तम्ह चेजावो—धोड़े गांधें तम्ह, की रासें तंग होने से इस तम्ह सुड़ जावेंगे॥

दहनी तम् भाइन के जिये हाथ की वांग क्षण की तम् जनानी—हाथ की पुष्त सामने रहे—इस तर्ह कि जपर की उंगली का टल्ना नीचे और छोटी उंगली जपर आ जाने—इस तरह दहनी रास तंग हो जानेगी— और चौकड़ी इस तफ मुड़ जानेगी— पहले चाबुक बाहर वाले धुर के घोड़े के या बाद अज़ां अन्दर के घोड़े के चाल के सामने लगानो अगर घोड़े वक्त पर न मुड़ें॥

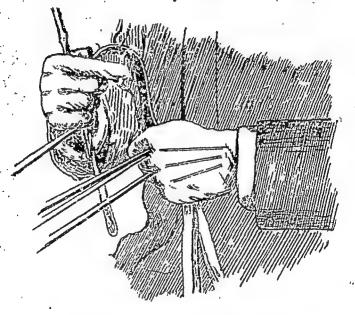
(२) नांगं तर्फ माइने ने लिखे दहने हाथ से अन्दर की अगल की और धुर की रासें नीचे की उंगलियों से पनड़ कर याता अपने जिसा के बीच की तर्फ खेंचो जिस से यह तंग हो जानेगी—या नांथें हाथ की आग की तर्फ जाने दो जिस से दहनी तर्फ की रासें ढीली है। जानेगी—चेकिन नेहतर तो यह होगा, कि यह दोनों अमल एक साथ करी जिस का नतीला नहीं होगा—सानी चोकवी नांगं तर्फ

सुड़ जावेगी—दहनी तफ़ मोड़ने के लिये दहने हाथ की नीचे की उंगलियों से बाहर की अगल की और धुर की रासें पकड़ कर बांगें तफ़ के लिये जो बयान किया गया है—उसी तरह अमल करें। चोकड़ी दहनी तफ़ सुड़



तसवीर नं: १८, दहने हाय से चोकड़ी को ठहराना.
जावेगी—देानों तरीक़ों में से पिछला
तरीक़ा बहुत उमदा श्रार मुरव्यिज है—
पहला तरीका बहुत श्रायस्ता चोकड़ी
को लिये सुमिकिन है इसलिये कि इस से
बहुत हो कम द्वाव रासों पर पड़ता है॥

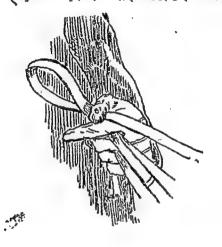
चोकड़ी ठहराना घोड़ों को उहराने के लिये या बांशे हाय को आराम देने के लिये दहने हाय को बाँगे हाय के आगे रखकर चाहरों रासें पकड़ सकते हो (तसवीर



तमबीर नं: १९, राम की गूंज बनाना.

नं: १८) खेकिन घोड़े ठहराने की गर्ज से निर्फ तीन ही रास पकड़ना आम पसंद है—इस तरह कि तीसरी और छोटो जंगली बांहर की रासों पर शीर बीच की उंगली अन्दर की एक रास के जपर रहे॥

अब रास को गूंडा दनाने को बारे से एए की गूंड बयान करने की ज़रूरत है-गूंडा बनाने को खिये दहने हाथ की छोटी खेर



तसवीर नंः २०, धन्दर की मागल की रास का मंगूठे के नीचे गूंज बनाना.

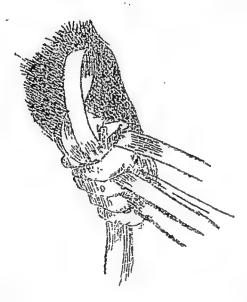
तीसरी उंगली से (जपर की उंगली, या अंगूठे से नहीं) अगल की अन्दर की या बाहर की गास हरव ज़रूरत बांयें हाथ के आगे से करीब हर इंच के फ़ास से से पकड़ कर पीछे खेंची इस तहह

दं गूठे के नोचे गूंज वनाना कि वांगं अंगूठे को नीचे गूंज बन जावे— (तसवीर नस्वर २०-२१) जिसको जपर की उंगली के जपर अंगूठे से ज़ोर से दवालो॥



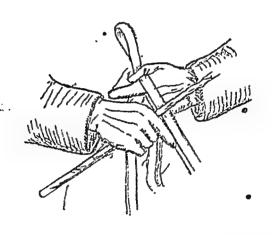
तषबीर नंः २१, प्रमल की वाहर की राष का ग्रंगूठे के नीचे गूंज बनाना.

कायदा है कि गूंज वनाते वक्त बांएं हाथ को आगे सत बढ़ावो अगल की बाहर की रास की गूंज दहनी तफ़ सोड़ने के लिये जपर की उंगली के नीचे भी वन सकती है (तसवीर नं: २२) दोनों तर्फ़ मोड़ने के लिये हस्म ज़ैल क्रायदे हैं:—बायें तर्फ़ मोड़ने के लिये अगल की अन्दर की रास का (तसवीर नं: २०) या दहने मोड़ने के लिये अगल



तस्वीर नं: ११, श्रमस की बाहर की रास की गूंब कपर की संग्रसी को नीचे बनाना.

नी बाहर नी हास नी गूज बनानी (तसनीर नं: २१) या बांगें तर्फ मोड़ने ने चिये अन्दर नी अगल और धुर नी राजों से एन साम मोड़ो—और मैसे ही वाहर की अंगल और धुर की रासों से दहनों तफ़ों मोड़ों उसी वक्त सुकावलें के धुर के घोड़े को काठी के सामने चा-वुक लगावों (गूंज बनाने के बाद) अगर धाड़ों के किसी तफ़ी कब्दी सुड़जाने



संस्वीर नं: २३, इंडना छाय बाहर की राष्ट्री पर भुर के छोड़ी की कीना काटने से रोकने के लिये.

की ज़रूरत होवे—या ऋन्दर की धुर की रास बांरं अंगूठे के जपर डालदो फिर वाहर की ऋगल की रास की गूंज जपर की जंगली के तीये बनाधी (तसकीर नं: २२) इस से मालूम होगा कि दहनी तर्फ़ वहत ही तंग मोड़ पर घाड़े आसानी से घूम जावेंगे-ख़ुस्तन पहाड़ की उतराई सें॥

इस तरह बाहर की धुर की रास की गूंज बांगं हाथ की जपर की उंगली के नीचे खीर खंदर की खगल की रास की गूंज खंग्रे के नीचे बनाने से कैसा ही बांगं तफ़ तंग मोड़ हो वे खोफ़ निकल जावेंगे—यह खमल, बाहर की धुर की रास खंगू ठे के नीचे दवाने से ज़ियादा खासान खोर उसदा है।

धुर को घोड़े की रासों का जिस ज़िलाफ़ गूंज तफ़्री तुस सुड़ना चाहते हो उसके तणरीह ख़िलाफ़ तफ़्री को जूंज बनाने को "ख़ि-खाफ़ा गूंज बनाना" कहते हैं॥

यह तरकी व धुर के घोड़ों से सोड़ते वक्त को ना काटने से रोकने की उन घोड़ों के लिये ज़ियादा कारचासद तंगं मोङ् मोड़ना होगी जिनसे जियादातर धुर में काम लिया है— किस लिये कि वे बहुत जल्द उस दशारे को जान जाते हैं जो अगल की जोड़ी की रासों से, जो धुर के घोड़ों के सिर के क़रीब से गुज़रती हैं, दिया जाता है॥

अकसर श्रीकात जब धुर के घोड़े पहाड़ की उतराई में एक तफ पड़ें — श्रीर चाबुक जगाने की ज़रूरत हैं— तो चाबुक मारने से पहले—जिस तफ़ घोड़े गिरते हैं—उसके मुक़ाबले के धुर के घोड़े की रास की गूंज बनालो॥

गंज वनाते ख़बरदार, दहना हाथ आगल की वक्त थाने की ने ने से बढ़ाते कि मत मुक्ती रास की गूंज बनाने की गूंज से बढ़ाते वक्त जिस्म आगे की तर्फ सत सुकानों यह बहुत बदनुसा सालूस होता है— और हसेशा जाहर करता है कि रासें वांगं हाथ से बहुत तंग पकड़े हुए हो— जो जिस्स से बहुत दूर हैं॥

सीखने वालों से अमूमन यह ग़जती होतो है—िक गूंज बनाते वक्त बांयां हाथ बढ़ा देते हैं—िजस से ज़रू-रत से ज़ियादा बड़ी गूंज बन जाती है— अगर बांया हाथ न बढ़ता—तो ज़रूरत से ज़ियादा गूंज न बनतो॥

मोड़ ख़तम होने से पहले गूंज को हाथ से मत छोड़ो॥

दहना हाथ गूंज वनाकर घोड़ों
को सुड़ने का दशारा करके मरक्रमें
जी सुड़ने का दशारा करके मरक्रमें
जी असल करने के लिये खाली
होजाता है—अगर बारं तफ मोड़ने
को हो तो बाहर की दोनों रासें पकड़कर घोड़ेंं को जल्द सुड़जाने से
रोको—(तसनीर नं: २३) अगर इतने धुर के छोड़ी
जल्द न सुड़ें तो अन्दर की रासें पकड़ को बात है
कर सुड़ने में दसके खिलाफ़ अमल में लावा—
या आख़रश किसी धुर के घोड़े की,

मसत्तन मोड़ पर वाहर के घोड़े के चावुक लगाकर जल्द मोड़ो—श्रीर अन्दर के घोड़े के लगावर कोना काटने से बचावा॥

बूबरी गूंज

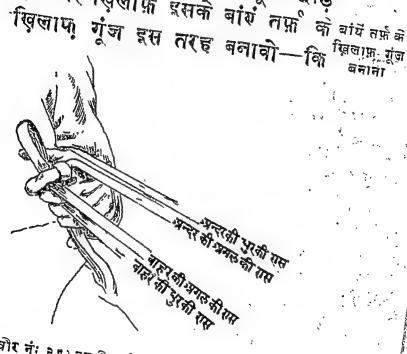
एक से ज़ियादा गूंज भी वना सकते हैं — अगर अव्वल मतिवे में प्रौ गंज नहीं खे सके हो—खेकिन अमूमन एक गुंज हो काफ़ी होगी—अञ्चल ही पूरे मोड़ को गूंज ले लेना चाहिये॥

बाजनक्त तंग सोड़ पर दो गूं जो की भी ज़रूरत है — जब तुम जानों कि पहली गूंज अगल की जोड़ी को इतना जलदी नहीं मोड़ती है॥

वहनी सफ़ी,

द्दनी तर्फ़ के ख़िलाफ़ गूंज इस का ताम तार् वनाई जाती है - अन्दर की ध्र की राम को अन्दर की तर्फ़ से बांधं अंगूठे के गिर्द दहनी तफ़ी संबार तफ़ी लेनर बाहर की अगल की रास की फपर की खंगजी के बीचे गूंक बताबी

(तसवीर नं: २४) जन घोड़ें सुड़ जावें तो पहले अगल की गूंज और बाद अनां अन्दर की धुर की गूंज छोड़ हों—बर ख़िलाफ़ा इसकी बांगें तफ़ी की बांगें तफ़ी की



तस्वीर नं: २७, दहमी तर्फ़ के ख़िलाफ़ गूंज धनामा.

बाहर को धुर की घोड़े की रास की गूंड वांगं हाथ की जपर की हंगजी को मीचे छी।र फिर अन्हर को छागल

नी रास की गूंज अंगूहे के लीचे बलावी

(तसवीर नं २५.) हो गूंज अंगूठे के ही नीचे वनाने से यह बेहतर मालूम होता है—िक एक गूंज के लिये जपर की उंगली और दूसरों के लिये अंगूठा काम में लावो, इस तरह दोनों गूंजें अलग २ छोड़ सकते हो॥

्पहाड़ की उत्तराई में राष्ट्र घटाना

पहाड़ की उतराई के वक्त अगल की रासें घटाने को ज़रूरत नहीं होना चाहिये—इसलिये कि सिफ् धुर के घोड़े पीछे छाने से गाड़ी रकेगी—श्रीर उसी वक्त अगल की रासें भी इतनी घट जावेगी कि अगल की जोड़ी भी ज़ोर नहीं ले सकेगी—अगर ज़रूरत है तो धुर के घोड़ों की रासें घटाने की है—लासकर जब पहाड़ बहुत छंचा है—स्नीर वसकर छोले हैं॥

उत्तराइं पहाड़ की उत्तराई में अगल के श्रमल के श्रमल के श्रोड़े सिर्फा वेलते। के सिवा और शुद्ध की लों ने हिंदी—वस पर उनका कोर विलय्स

नहीं रहना चाहिये—वरना ऐसी हा-लत में धुर के घोड़ों की गाड़ी रोकने की कोशिश में मुख्लि होंगे—ितिफ्



तसवीर नंः २५, बांरं सिम्त के ''खिलाफ़ गूंज'' बनाना.

वेलन उठाने को लिये ही जोत ढी ले रहें—सगर इतने ढी ले न हों कि कुल वज़न वेलनों का बस पर पड़े—जिस से घोड़ों की गरदन पर वज़न बढ़ जावेगा॥ मोह पर ख़नरदार रही कि सीड़ पर अगल धान का को दा को कोर वस पर नहीं रहे को दा के घोड़ों का जोर वस पर नहीं रहे वरने धर के घोड़े उनके पीछे ही रिंचे हुये चले जावेंगे—जिस से वस टूटने का अहतसाल है।

फसल सातवीं

चोकड़ौ के चाबक के बयान में.

तुमको चाबुक से सफाई से काम चाबुक कैंड खेना सीखने त्रीर किसी घोड़े पर चलाने के क़ाबिल होना चाहिये-चाबुक की डंडी दहने हाथ को हथेलों से यामना चा-हिये और ऋंगुठे से जपर की उंगली के चान्दर की तर्फ़ मज़बूत दबा देना चाहिय-इस हालत में नीचे की उंग-लियां रासें पकड़ने के लिये खाली रहेंगी ताहम अगर पौछे से रामें खेंचने की ज़रूरत होवे तो नीचे की उंगलियों से डंडी को मज़बत पकड़ कर ऊपर की उंगली और अंगू ठे से काम ले सकते हैं। इमेशा होश्यार रहो कि चाबुक

इसी की जगह पर हो और सर दुरस्त लिपटी हुई होवे।।

चात्रुक पकड़-ने के ज़ाविये चावृक बांये तर्फ सामने ३० डिगरी के— और जपर की तर्फ ४० डिगरी के— जावियों पर पकड़ना चाहिये— न कि तसवीर नं: २६ की तरह।।

चाबुक की ढंडी पर सर की तीन चार आंटी होना चाहिये, श्रव्यक आंटी पर के पास या जपर से जो हमेशा सिया डोरे से लिपटा हुवा होता है— श्रुरू होना चहिये।।

खर में गुड़यां नहीं दोना चाहिये

इस अमर का ध्यान रखो कि चा-व्क पकड़ने में दोहरा सर में गुड़्यां न होवें—श्रो सीधी लटकतो रहे —श्रगर गुड़्यां होवे तो डंडी को एक दो दफः घुमाने से निकल जावेंगी या हाथ से निकालदी जावें॥

चाबुक को ज़रूरत से ज़ियादा मज़बूत मत पकड़ो, दर इक्रीक़त जब रासों पर हाथ होवे—तो कुछ देर के लिये गिर्फ़त छोड़ दो जिसको रासें पकड़ लेंगी—और अंगूठे को भी आराम मिल जावेगा—ढोला पकड़ ने से ख़ुद ब ख़ुद चाबुक की सर अपने वज़न से नीचे को सीधी लटकतो रहेगी अपने जिस्म को तर्फ़ चाबुक पकड़ा हुवा बहुत बदनुमा मालूम होता है— जब तक कि मुबतदी इसको सीधा रखने को तर्फ़ तवज्ञो न रखेगा—यह उसी तर्फ़ बारबार हो जावेगा॥

सर का पाना अंगूठे के नीचे बर का प्रश्ने अन्दर की तर्फ़ रहे—जिस से यह न अंगूड़े सरके—चाबुक उस जगह से पकड़ना चाहिये जहां से यह अच्छी तरह तुल जाने—डंडी का सिरा अगले बाजू के पास या नीचे—कलाई मुड़ी हुई और कोहनी बग़लों के पास रहना चाहिये॥ जब कि दहना हाथ रासों पर नहीं

चावक के हैं - अर चावक से भी काम नहीं चेना है—ताहम यह बांगं हाथ के क़रौव रखना चाहिये - इस तरह कि त्रगला बाजू जाड़ा रहे—उस वत् इस को रान पर रख सकते हैं - मगर ना-ज्या वता को खिये हर वता तयार रहे।

सम तोल

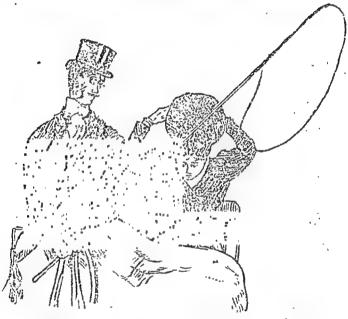
श्रीना

उमदा चावुक इसकी बीच की शाम को पास पकड़ने से अच्छी तरह तुल जाता है—(यह अंग्ठे के नीचे रहना चाहिये) वरना चावन का ऊपर का सिरा भारी मालुम होगा—बीच की शाम उसको कहते हैं - जो डंडी के मोटे सिर से इस इन्च फ़ासले पर होती है।

चानक पसंद करने में इन बातों का ख्याल रहना चाहिये—(१)ः मर्क्सभे सदर के मूजव हाथ में तुल जावे (२) चावक हलका और लचकदार होना चाहिये—जचकदार चाबक इसलिये मुफ़ीद मतलब है कि बहुत आसानी से सर लपेटन के लायक है। जाता है (३) थोड़ी गांठें सिरे पर होना चाहिये यह सर के रोकने में काम आती है— अगरचे ज़ियादा गांठें होने से यह जलदी नहीं खुल सकेगी।।

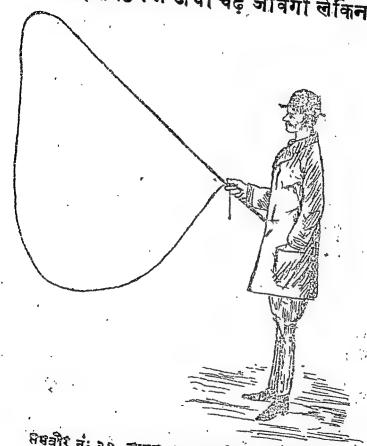
उमदा तरीक़ा चाबक की सर डंडी के लपेटने का यह है कि दौवार पर एक हक या S ऐसा निशान ख़ड़िया से बनावी-चाबक को सही जगह पकड़-कर सामने खड़े होजावी—सर के। खोलकर पाने का दहने हाथ की बीच की उंगली के नीचे पकड़ो जपर की उंगली डंडो को तर्फ़ है।वे (तसवीर नंः २७) फिर चाबक की नोक का उस नक्श के जपर जलदी से इस तरह फिरावो—िक नौचे के सिरे से शुरू करके बांगं से दहनी तर्फ़ ले जावा और जपर का सिरा "S" का कलाई की

चाबक की सर कैसे लपटना पुरत से इस तरह खतम करे। कि पहले यह जपर रहे फिर नौचे हे। जावे— जिस से आख़ौर में उंगलियां जपर हे। जावेंगी "S" शुरू करने के वक्त चावक



तस्त्रीर नंः २६, चाइक गैर मामूली लगह पकड़ने का

की नोक नोचे हरगिज मत करो और सर का भी भाटका मत दे। खेकिन इसके खिलाफ़ इसके। डंडी के जपर लावी- श्रगर तुमका मालूम होवे कि सर ज़ि-यादा नीचे लिपट गई तो उसी तरह फिर लपेटने में जंची चढ़ जावेगी लेकिन



तिमती क्रदर ज़ियादा भार लपेटने को तैयार है. निमी क्रदर ज़ियादा भारता देवर छोटा (ऐस) S बनावो—यह ऋमल क़ारीब २ कलाई और थोड़ी बाजू की हरकत से

धर की गूंज निकालना

तसवीर नं: २८ के मूजब चावक पकड़ खेने के बाद वह गुंज जो डंडी के बीच में मिलेगी निकालना पड़ेगा-इसलिये कि सब आंटियां दहनौ तफ़ से बांगें तर्फ़ डंडी पर होजावें वरना यह जल्दो खुल जावेंगी—यह स्रमल करने के लियें चावक की डंडी को इत-ना नौचा करो कि वह बौच की गुंज वांगं ऋंगूठे से पकड़ सको (ख़बरदार इस वक्त बांयां हाय इसकी सही जगह से सत बढ़ावो। फिर चावक का हाथ जित-ना बढ़ सके दहनौ तफ़ बढ़ावो — जलाई मुकी हुई और सर बांगें अंगूठे से मज़बूत दवी हुई रहे—(तः नं: २८) इस हरकत से डंडी के नीचे की तफ़ी की आंटियां खुल जावेंगी—अब चावक को बांगं अंगूठें के नीचे रखो और बचा

हुई सरकी एक दो ऋदि लगावो (तसवीर नं: ३०) दहने अंगुठे से फिर मज़बूर

ताकि सर ढोली न हो

सधजीर नंः २८, गूंज निकालने से पहल पाना जपर की सरक कर

2000年第1日 DE TRESS

The state · 对于第一段 इस्ट्रेन्टर इस

17 5. EST 9 17 स रोह हो है मेर्ड स्टब्स्**स्**

को मही जाहरे दइ हा सह कि रहारा-रहार

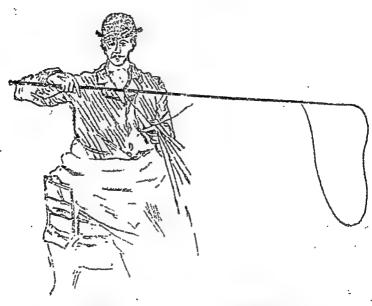
तां कोहे हैं

一点: 引到 नों भी ता

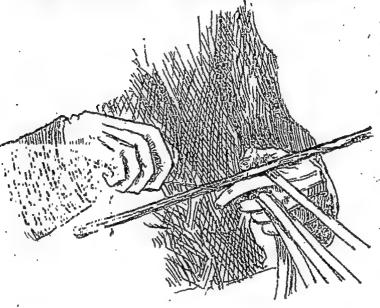
जावे—तो बांगं खंगुठे खो

उंगली में खेंचने जीर हदन

सर को नरम सर को सलाद का तेल या बकरे रखना की चरबी लगाकर नरम रखना चाहिये— वरना डंडी पर लपेटने के बाद अपनी सही जगह पर नहीं रहेगी॥



समवीर नंः २८, सर की गुंज निकालना.

घोड़ों के चावक लगाने में मरकूमें जैल जायदे काम मे लाना चाहिये:— धुर के घोड़ों के चाल के सामने भावक मारना चाहिये—जिस से वे 

सम्बोर में इ० घर को डंडो के दवने के गिई लपेटना. बॉर्ग तर्फ़ से दहने तर्फ़ चावक से जावों कलाई को कड़ी रखो छीर जहां तक हो सके इस हरकत को कोहनी से करो-न कि सामने के बाजू घुमाने से—अगर अन्दर का धुर का घोड़ा तज मिज़ाज होवे—तो बाहर के धुर के घोड़े को बाहर की तफ़ से चावक लगाना वेहतर होगा—अगर अगल को रासें लम्बी होवें तो धुर के घोड़े के चावक लगाना फ़जूल है—ऐसी हालत में पहले अगल की रासें कम करलो—और फिर धुर के घोड़ों के चावक लगावा वरना जैसे धुर के घोड़े हँसले पर जोर लेंगे—अगल वाले और तज़ हो जावेंगे—और धुर के घोड़े पहले की तरह पीछे हो को लटकते रहेंगे॥

खगल के बाहर के याड़ि के चा-

हुक लगाना

लगाने की यह उमदा तरकी है — कि पहले चाबुक के सिरे को गाड़ी के बांए तफ़ से दहनी तफ़ लावो — श्रीर इंडी मुतवातिर घुमाकर सर को छोड़ है। —

त्रगल के वाहर के घोड़े के चानुक

मगर सर का पाना जपर की उंगली के नीचे दवा रहे—फिर दहने हाछ को बांशं हाथ के पास लावो — और पाने को बांग इंगूठे से दबालो कि सर कहीं अटकने न पावे - अब चाबक की डंडी को वापिस दहनी तफ् लावो यहां तक कि कलाई कन्ये की सौध में आ जावें उस वतां पाना अंग्ठे के नीचे से छोड़ दो कलाई की योड़ीसी हरकत से यह अमल करना चाहिये डंडी को गोल घुमाकर जल्द सामने ले आवी—और जिस जगह चायक लगाना चाहते है। उससे किसी कदर आगे को चावक की नोक से ताको—इस हरकत से चावक की सर खुवाइ जीचे या जपर सामने को जा सकेगी—सगर भीड़ से या दरखों के नीचे सर का नीचे जाना ही बेहतर होगा—चावक के पाने की आन वाज घोड़े के जपर हो होना चाहिये-हवा में किसी हालत में नहीं-जािक पिछली नगस्त की सवादियों के लिये

W.V

ख्तरनाक है और ऋलावा इसके अनाड़ौपन मालूम होता है।

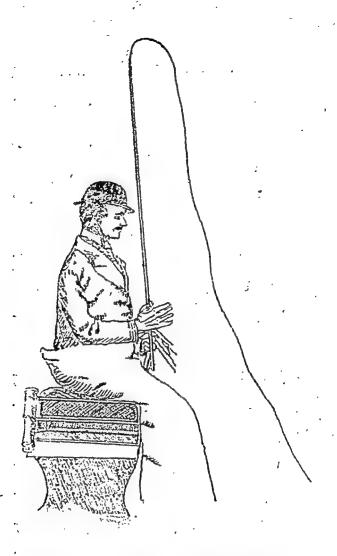
चावक अगल के घोड़े के रानों पर मारना चाहिये कोंकि पुट्टे पर मारने से पभीनों में घूल की लकी रें बुरी मा-लूम होती हैं॥

ष्यगल के श्वन्दर के घोड़े के चाबक सारना

अन्दर के अगल वाले घोड़े के चावक मारने के लिये सर्क्रमे सदर के मूजव शुरू करे। - मगर चाबक कौ सर गाड़ी के वाहर की तर्फ़ लेजाने के वजाय हाथ की ऋची तरह जपर को चेजावा-- और डंडो को अच्छी तरह ं घुमावा — इस तर्ह कि चावक की सर सवारियों के सिर के जयर से बाहर की तर्फ से अन्दर को तर्फ जावे फिर डंडी का सिरा नोचे अनुका कर किसी ज़द्र सामने का हाय जाने दे। तुम को मालुम होगा कि धुर वाले अन्दर ने घोड़ के सिर को बचाती हुई अन्दर

कं ऋगल के घोड़ के लगेगी॥

त्रगल के घोड़े के चावक लगा पर को वा-देने के बाद गाड़ी के अन्दर की तफ़्र से सर को वापिस खेखेना चाहिये, सर को सौधे हो हाय में पकड़ने का दरादा सत करो वरना धुर के घोड़ों के या उस सवारी के जा कोच बक्स पर बैठी है, चाबक लग जावेगा—किकिन सर को सामने की तर्फ अगल के घोड़ों के जपर से धुमाकर ले जावा और फिर डंडी को सीधा पकड़ने से सर तुम्हारे हाथ में या तुम्हारे बाजू के नीचे आ जावेगी - तसवीर नंः ३१. इस तरह दहना हाय घाड़ों को संभालने को लिये खाली हो जावेगा—जिसकी इमेशा ज़रूरत मालुम होगी—सर को गाड़ीके अन्दर की तेर्फ़ लेजाकर और डंडी को सीधी खड़ी रखकर धुर के घोड़े की पीठ पर से वापिस पकड़ सकते हैं



संख्योर नं: ३९ श्रगल को चादक लगाकर घर को वारिष एकड़ना

श्रन्दर के

के वेलनी.

के नीचे सारना

अगरचे बमुक्ताबले पहली तरकीब के यह जल्द होजाती है—मगर ऐसी श्रासान श्रीर वे खतर नहीं है॥

अन्दर के अगल वाले घोड़े को मागल के घोर बेलनों के नीचे बाहर की तर्फ़ से चा-वक मार सकते हैं—यह श्रमल करने के लिये चाबक की सर को बाहर की तर्फ़ गाड़ी से दूर खेजाबी—श्रीर डंडी को नीचे सर को भ जाते हुए इस तरह लावो कि पाना बाहर वाले ऋगल और धुर के बीच में से बम के सिरे को नोचे से गुज़रे—इसके लिये बहुत महावरे की ज़रूरत है वरना चाबक ग़लती से बाहर के घोड़ के लग जावेगा-दूसरा उमदा तरीका ये है कि चावक को सर को धुर वालों के सिरों के बीच में होकर जाने दो और अगल के पुट्टों पर लगावी॥

जब कि सर कलाई या हाय के

सर का पाना नीचे पकड़ चुको हो—तो दहने हाय लपेटनं से यहले ग्रंगूहे को बांयें हाथ के क़रीब लाने से सर के नीचं खा को ग्रासानी से श्रंगुठे के नीचे दबा सकते हो इस जगह इसको मज़बूत ः पकड़ कर कलाई को झुकाये हुए चाबक को दहनी तरफ़ सामने खेजावी और सर को इसी हाथ को बीच की उंगली में से फिसलने दो—यह अमल जबतक कि सर का पाना दहने हाथ सें न खिंच त्रावे, बराबर किया जावे—उस हालत में सर को इस्व मामूल डंडी पर लपेट सक्षते हैं - श्रगर तुम सर को दहने हाथ में सीधी पकड़ो तो डंडी का सिरा ऊंचा खेजाने और सर को बीच की उंगली में से फिसलने से बीच की उंगली में पाना पकड़ सकते हो—मुन्दर्जे सहर से यह तरकीव उमदा नहीं है - क्यों कि सर छूट जावेगी और फिर पकड़नी होगी—होशयार रहो कि जब सर का

ř.

पाना दहने हाथ में है—हो सर की डंडी पर लपेटने से पहले अच्छी तरह देखलो कि सर किसी चौज़ में इलभौ हुई तो नहीं है - क्यों कि यह अकसर पर पादान पादान और रासों में दलभ जाती है-जिम से डंडी पर गिरुफ्त विलक्षल खराव हो जाती है-दहने हाथ में रासें होने की हांलत में घोड़े को चाबक सतःमारो यह बद्नुसा मानूम होता है—श्रीर कारीगरी से बईद है—अगर तुम दहने वहने हाथ न राख इति हु हाय में रास की गूंज पकड़े हुये हो- चाबक मत जो कि दहनी तर्फ़ मोड़ने के वक्त ज़रू-री है-तो पहले गूंज को बांग अंगुठे या जपर को उंगली के नोचे रखलों— श्रीर फिर चाबक काम में लावो॥

त्रगल के घोड़ों के चाबक मारते हामान में हर्ज जागर सर का सिरा बेलन या सा- घर पुलमान में स्लभ्न जावे, उस वक्त इसको न तो भाटका दो, न खेंचो, खेकिन ढीली

देकर जपर नीचे हिलावो वरना और ज़ियादा दलभा जावेगी॥

चावक गन के नीचे.

अगर दहने हाथ से रासें संभाजने की ज़रूरत होवे—श्रीर उस वक्त सर पकड़ी हुई है — तो चाबक के इसते को रान के नीचे पकड़ कर वैठ जावो-अगर चाबक बांगं तर्फ दरख़तों की शाखों में या और किसी चौज़ में इलक्ष जावे तो उस वक् तुम को सिर्फ़ चान्क छोड़ देना चाहिये-बांगं तर्फ़ को हाय अच्छी तरह जंचा करके—इस लिये कि वांगं तर्फ़ कोच बक्स पर वैठने वासे के न लगे—चावक के दायमी महावरे की निहायत ज़रूरत है—कोई प्रखुस बग़ैर चावक पर काब हासिल करने के अच्छी तरह नहीं हांक सकता है — और इस को इस तरह काम में ला सके कि जिस घोड़े के चावन लगाया जावे उसके सिवा द्सरे को मालुम न है।॥

फसल आहवीं

चोकड़ी की बाबत चलाना रोकना मोडना.

चलने के पेयतर चारों तर्फ अच्छी वेषतर चारों तरह देखलो— कि घोड़े दुरस्त जुड़े हों नर्फ देखलेना चाहिये. श्रीर सामान सही बैठता हुवा दुरस्त लगा हुवा हो खुस्त्रमन दहाने श्रीर रासें सही जगह पर लगाई गई हो यह निहा-यत ज़रूरी श्रमर है कि बम की कील भी इस की सही जगह पर लगी 'हुई होवे नोकरों पर हसर करना हमेशा खतरनाक है॥

 में धुर और अगल की रामों के बकसुवा नहीं लगाते हैं॥

चाबुक इसको खाने में दुरसती से रखो अगर पहले से नहीं रखा है— बाहर के धुर को घोड़े को पुट्टे को पास खड़े

कर चलने की लिये तैयार होनाः

होतर दहने हाथ से अगल के घोड़ों की रासें पकड़ कर कि घोड़ों के मंह पर ज़ोर न पड़े बांगं हाथ में इस तरह रखदो कि जपर को उंगली इनक बीच में रहे—फिर धुर के घाड़ों की रासें इस तरह पकड़ो कि बीच की उंगली उनके बीच में रहे—मगर रासें इतनी न खिचें कि उनके मंह पर ज़ोर पड़े॥

फीच वक्षय पर चढ़ने चे पेश्रतर गाउँ दड़ने छाय में लें जनर फिर दहने हाथ से बाहर की रासों को बारह से अठारह इंच तक ढीली करदो—िक अगल की रासों के जोड़ और धुर की कैंची की रासों के वकसुवे वांगं हाथ से बराबर फ़ासले पर हो जावें—इस तरकीव से रासें करीब २

बराबर रहेंगी जब कि तुम गाड़ी पर बैठोगे यह अमल करके चारों रासें दहने हाथ में लेलो मगर बांगं हाथ की उंगलियों से एक उंगली नीचे से पकड़ो इस तरह जपर की उंगली चढ़ते वक्त पादान पकड़ने को खाली रहेगी॥

कोच बक्स पर चढ़ने के लिये बांग्रं हाय से जालटैन का जोहा पकड़ कर मदद लो, बांयां पैर पद्ये की नाय पर चौर दहना पैर बारह सिंगे की खूंटी पर रखो फिर बांधां पैर उठा कर रकाव पर और दहना पैर कोच बक्स के पादान पर धर दो ऋब फ़ौरन बैठ जावो वरना घोड़े चल देने से तुम गिर पड़ोगे -- बांगं हाय की उंगलियां दहने हाय की उंग-लियों के सामने इस तरह लेजाकर कि वारं हाथ की जपर की उंगली दहने हाथ की बीच की उंगली के सामने रहे, द्हने हाथ में से फ़ीरन रासें बांर हाथ

कोच बक्स पर कैंसें चढना.

चढ़ते ही फ्रीरन बैठ जावोः रग ज़स्री चाज़ है. में लेलो फिर जो रास ठीक न होने उस्को ठीक करली—कस्मल या पैर ढाकने का कपड़ा हमेशा अपने घुटनों पर रखो— बग़ैर इसके बदनुमा हो नहीं मालूम होगा बलिक इसके होने से तुम्हारे कपड़े रासें लगकर ख़राब होने से बचेंगे, ख़हार सन बारिश में—बांगं हाथ में ख़ातिर खुवाह रासें ठीक हो जाने के बाद यानी खुह्म न ज़ियादा लंबी न हों—चाबुक खाने में से निकाल कर अपने हाथ में लेलो—श्रीर सवारियों से कही कि मज़-वृत बैठो या पूछो कि सब तैयार हैं—

मवारियों को चलने के पहले होशयार करना.

क्यों कि बहुत से आदमी इस बात से ग़ाफ़िल रहने से कि गाड़ी चलने को है गिर चुके हैं॥

घोड़ेंग को चलानाः

चलने के लिये घोड़ों के मूंह को संभालो, अगर ज़रूरत होवे तो चलने का लफ्ज़ कहो और फ़ौरन हाथ ढीला करदो जब तक कि गाड़ी चल निक्ली होने—श्रीर किसी बात से इतने घोड़े नहीं श्रड़ते हैं जितने शुरू चलते वक्त उनका सर उठाने से श्रड़ते हैं—धुर के घोड़ों से गाड़ी चलानी चाहिये—श्रीर चाबक के इशारे की ज़रूरत होने तो चाबक छुवाने से वे चल पड़ेंगे—सगर किसी हालत में धुर के श्रड़ने वाले घोड़े को चाबक सत लगावो—सगर दूसरे घोड़े से गाड़ी चलावो॥

युरु में घोड़े अच्छी तरह चलाने के काबिल होना शायद बहुत ही सुश-किल काम है जो मुबतदी को सीखना चाहिये, यह फ़न तजुरवे से हासिल है। सकता है—और कोई ख़ास कायदे उस की हिदायत के लिये नहीं हैं क्योंकि दे। चौकड़ियां यकसां सिज़ाज की नहीं होती.

चलने के पेशतर घोड़ों पर से कस्मल आहिसता से हटवा ले। (अपटना घुर के घाड़ी खें गाड़ी चलाना चाडिये. नहीं चाहिये) और तुम्हारे तैयार होते ही साईसों का घाड़ों के सामने से एक तरफ़ खड़ा नरदा, फिर घोड़ों का हत्त्ल इसकान आहिसता से चलावी — श्रीर वग़ीर धोड़ों के सर उठाने के तुम्हारी कुल कारीगरी यकलख़ गाड़ी उठाने में सरफ़ करो - क्यांकि घोड़ी को इतनी तक्तीफ़ नहीं होती या इतने नहीं अडने लगते हैं - जैसा मूंह पर झटना देने या रोक कर चलाने से होती है-घोड़ों का श्रच्छी तरह चल देने के बाद किसी ज़द्र हाय को पौछे इटाला और मंह पर संभाने।, अगर घोड़े सीधे चलते हुये नहीं मालूम होनें तो राशें को जितना जल्द सुसिकन है।वे फिर दुरुस्त कर छा-यह काम सफ़ाई से अंजास दैना मुदतदी के लिये वहत मुशकिल है—धुर के ऋंदर के घोड़े की रास किसी क़दर तंग रख कर गुरू में चलाना

हाथ में

ढोल ससक

ज़ररी है.

वेहतर है-वमुन्नावले इसके नि बाहर की रास तंग रखी जावे क्यांकि यह रास जल्दी तंग करना वहुत सुशक्तिल है॥

दहने हाथ में चाबक तैयार रहने वरीर गाड़ी हांकना हरगिज सहफाज वाबक तेयार नहीं है—चाबक कोचवान को उतना ही कास देता है—जितना सवार की रान नाम देती है—यानी इस से घोड़े तुचे हुए रहते हैं॥

घोड़ों को सीधा चलं हैने के बाद द्दना हाथ रासों पर से हटालो-सगर किसी ज़रूरत पर काम हैने के लिये पास ही रहे॥

हांवाने की ज़ियादातर सफ़ाई बांवं हाय इसी पर मुनहसिर है-जिसको बांगं हाय से ढील मसना नहते हैं — यानी इसको सामने बढ़ा सकते हैं या किसी क़दर नीचे स्तृता सकते हैं—या जिसा के नज़दीक पौछे खेंच सकते हैं -- मस-

लन सड़क पर दहनी तर्फ़ वेंचने के लिये दहना हाय बाहर की तर्फ़ खेंचना चाहिये—मगर उसी वक्त बांयां हाथ भी किसी क़दर सामने को सरकता है-इसिलये कि अंदर की रासें ढीली हो जावें-इस तरह दोनों हाय अपने अपने हिस्से का काम अंजामं दैते हैं— श्रीर दहने हाथ को बहुत ज़ियादा खेंचने की ज़रूरत नहीं होती-वहुत सा काम बांगं हाथ की पुग्त को जपर नीचे करने से निकल सकता है—इस का ख़ास असर ये होता है कि अंदर की अगल की रास छोटी बड़ी हो जाती है—जिस से अगल के घोड़ों को सड़क पर हो योड़ा बहुत किसी तर्फ़ खेंच सकते हैं - जब तुमको रोकने की ज़रू-रत है तो बांयां हाय दहनो तर्फ़ जंचा खेजा कर चारों रासें घटा दो—या चारों रासें इस्व हिदायत सावक्रा बांसं

रोकना,

हाय में होतर पौछे से खेंच लो-फिर दहनी जपर को उंगली अगल की अंदर की रास के जपर—श्रीर बीच की उंगली ऋंदर की धुर की राप्त पर— और दहने हाय की नीचे की उंगलियां बाहर की रासों पर (तसवीर नं: ३५) रखकर दोनों हाय पौछे को खेंचो-श्रीर ज़रूरत होवे तो निसी क़द्र पीछे को भुक जावो चारों घोड़ों को बराबर रखकर रोकना श्रासान काम नहीं है-क्यांकि अकसर एक धुर का घोड़ा दूसरे घोड़े से ज़ियादा पौछे हर जाता है— उसकों दुरुस्त रखने के लिये बीच की उंगली से ज़ियादा खेंचनर धुर के घोड़ों को बांगं तफ़ रखो या हाय के नीचे के हिस्से से दबाकर उनको दहनौ तफ़ी रखो॥

त्रगर घोड़े तुम्हारे जाबू से बाहर निकलते हुए मालूम होवें त्रीर तुम नहीं रोक सको तो दहनी टांग चारों रासों पर रख देने से तुमको बहुत सदद मिलेगी—इसलिये कि तुम टांग के फ़ालतू ज़ोर और दबाव से उनको रोक

सकते हो॥

अख़ीर मंज़ल पर पेशेवर कोच-वान रोक कर हमेशा दोनों हाथों से रासें धुर के घोड़ों के बाहर की तर्फ़ फॅक देते हैं॥

घुमाते वक्त कुशादा जगह में गाड़ी को मुनागाही सिव क़दम से घुमा सकते हैं—मगर
पाष्ट्रियता दसको लिये कुशादा चक्कर लेना चाहिये॥

करको इसके लिये कुशादा चक्कर लेना चाहिये॥ गाड़ी पड़ अगर कम से कम वीस गज़ की कर उत्तर गुंजाइश नहीं है—तो गाड़ी को धीरे

गुजाइस नहा हिन्ता गाड़ी वा वार से घुमावो वरने गाड़ी ऋड़ जावेगी और सिफ् वम टूटने से ही उलटने से वच सकती है॥

हर हालत में अहतयात रखा कि घूमने का काम धुर के घोड़ों से खे। और अगल के घोड़ों पर जोर मत पड़ने दे।— इसके लिये ख़िलाफ़ गूंज बनाना और अगल की रासों में बड़ी गूंज बनाना बेहतर होगा॥

शगर बहुत तंग सड़क पर घूमने तम बहुक की ज़रूरत होने तो श्रगल की जोड़ी पर धुमाना को खोल ली—मगर मरकूमे ज़ैल तर-कीब से भी हो सकता है:—

जितना मुम्किन होने सड़क के बांगं तर्फ खेंचला-जीर जाहिसता कदम चलानो — कुछ बढ़ाकर सड़क पर दहनी तर्फ घंडों को तिरछा करला जीर जंदर की रासों को खूब खेंचकर उहर जानो-इस गरज से कि बम बागं तर्फ सीधा जाने फिर कुल रासें इस तरह घटानो कि दहने हाथ की छोटी उंगली बाहर की रासों पर जीर बीच की उंगली जंदर की धुर नाली पर रहे—घोडों को पीछे खेंचा— जीर गाड़ी को जितनी

दूर पौछे इटाने का मौका है। इटावी-फिर उहर जावो इस तरह गाड़ी सड़क के "जावया कायमा"—(ग्नयां) में रहे — अव अगल के घोड़ों को ठोक दहनौ तर्फ़ गोल घुमाना चाहिये इस अमल के करने के लिये इमेशा वाहर की अगल की रास को गूंज बनाने से पहले किसी क़दर हिलालेनी चाहिये-वरना अगल के घोड़े पौछे की तर्फ़ वम पर ऋा जावेंगे—धुर के घोड़ों को ठीक इन हो के पोछे घुमाना चाहिय-होशयार रहे। कि इनको जल्दी मत घूमने दा-वरना गाड़ी की ठाकर श्रड्जावेगी—वांगंतफ़ं मोड्न के लिये भी ऐसी हो तरकीव करना चाहिये-तेज मिज़ाज घोड़े के लिये अगल की जोड़ी खोल देना हो वे ख़तर है क्यांकि उनके वेलन लग जाने या वम पर गिरने का अंदेशा है।

फिसल नवीं

चोकड़ो की बाबत, मुख्तलिफ मूदमंद हिदायतें— फालत क्या क्या चीज साथ रखना वगैरा २.

मुवतदी की यह ख्याल नहीं करना चाहिये कि चेकड़ी या एक ही घोड़ा सिर्फ़ वार्ण हाथ से ही हांके जा सकते हैं—कामिल के चिवाल भी ख़स्सन भीड़ में दहने हाथ को सुतवातिर काम में लाने के लिये सजबूर है—सगर साथ ही इसके यह भी याद रखना चाहिये—िक दहना हाथ हर वक्त रासों पर न रहे—जैसा कि तसवीर नं इसे वतलाया गया है—जिस में दहने हाथ से वाहर की रास को फ़क़त घोड़ों

को सीधा रखने के मतलत से प्रकड़ी हुई है।।

सिर्फ बांधे हाथ से रासें पकड़ने से चोकड़ी हर वक्त सीधी चलनी चाहिये— दहने हाथ के मुतवातिर दबाव पड़ने से कोई न कोई रास फिसल ही जातो है खास कर अन्दर को धुर की रास—जब कि घोड़े मुंह जोर हो रहे हैं यह मुहावरा काविल खेतराज़ है—अलबक्ता बांधे हाथ के थक जाने की हालत से दहने हाथ को सदद लेना चाहिये— खेर उस वक्त तीन या चारों रासों को पकड़े (तसवीर नं: १८ और ३५.)

ख्याल रखो कि हर वक्त रासों पर राषों पर घर वक्त एक सं एकसां दबाव रहे और घोड़े के जोर न दबाव रखों. जेने की हालत में वज़िर्ये, चावक घोड़े की उस दबाव पर क़ायम रखों— मुब-तिद्यों में ज़ियादातर यह नुक्स पाया जाता है— कि वह घोड़ों का सिर उठाये रामें हाय में से फिसलने की क्राम जानती है.

हुए नहीं रखते—हमेशा घोड़ों का सिर उठाये हुये रखो—श्रीर इस श्रमर को मुक़हम समभो कि उंगलियों में से रासें न फिसलें—ज़ियादातर घोड़ों का वे क़ाबू होजाना श्रीर श्रमे तक मूंह ज़ोरी करने का यही सबब है—वरना घोड़ों को एक दो मील चलने के बाद क़ाबिले इतमीनान चलना चाहिये॥

उउता ...र राल या मोम ृ

घोड़ों के खेंचने की हालत में नये दसतानों में से रासें न फिसलने की गरज़ से—उंगलियों खेंार हथेली पर थेड़ा पिसा हवा राज या मोम लगा देते हैं॥

श्रुक में श्राहिसता चलो अगर तुमको पुरसत हो—तो शुरू में हमेशा घोड़ों को आहिसता चलावो (यानी है सात मील फ़ी घंटे को रफ़-तार से) यह तरकीव करने से घोड़े वहुत मुलायम चलेंगे—श्रीर तुम्हारा बाजू खीर एंगलियां वहुत कम थकेंगी

₹;

चा

व मुकाबले इसके कि गुरू में तुमने तेज़ चलाये हों॥

यह ज़रूरी अभर है कि दहने हाय वहने से किसी तर्फ़ को रासे खेंचते वक्त कलाई अच्छी तरह सुड़ी हुई होवे कि हाथ की पुक्त नीचे की तर्फ़ अनुकी हुई रहे।

इस तरह हाथ रखने सेतुमको मा-लुम होगा कि चाबक की नोक सामनेकी तर्फ़ सुनासिव ऊंची रहेगी-अगर हाथ की पुष्त जपर की तर्फ़ रहेगी—तो ज़रूर चावक यातो कोच वक्स पर बैठने वाली सवारी को बाइसे तकलीफ़ होगा (तसवीर नं २६) या धुर के घोड़े की दुम के नज़दीक लगेगा—श्रीर ग़ालिब गुमान वह उसकी दुम से हटावेगा-इत्तफ़ाक़न अगर यह दुम में इलभागया तो कोच बक्स के पाइंग्न को नुक्सान पहुंचने का सबब होगा॥

अगर घोड़े बांगं तर्फ पड़ें तो सिर्फ

चोकड़ो एक दहने हाथ से बाहर की रासें खेंचना तर्फ पड़े, इलाज का. फ़्रजूल होगा— खेकिन फ़ौरन बांगं हाथ से दन रासों को घटा दे।।।

> यह अमल उन रासों की एक एक घटाने या हरन मामूल बाहर की देनों रासें पकड़ लेने से हा सकता हैं—इस तरह कि जपर की उंगली अन्दर की अगल की राम के जपर छीर बीच की उंगली अन्दर की धुर की राम के जपर— फिर देनों हाथों की उंगलियों के बीच में होकर अन्दर की रासों की फिसलने देा—उस वक्त बाहर की रासों की मज़-वूत पकड़े रही मगर इस तरह एक ही मरतवे में बहुत कम मतलव हासिल होता है॥

> दूसरी तरकीन ये है कि रासों के। इसने हाथ से बहुत मज़बूत पकड़ खे।— इस तरह कि जपर की देानों उंगलियां अन्दर की रासों के जपर, खें।र नीचे

की उंगलियां बाहर की रासों पर रहें— फिर बांगं हाथ की टंगलियां खाल दे।— उस वक्त बाहर की रासें दहने हाथ के नीचे के हिस्से के। बांगं हाथ को तफ़ सोड़ने से दन उंगलियों में से सरका कर तंग कर सकते हो—(तस्वीर नंः १८ श्रीर ३५.)

अगरचे दहने हाथ में रासों की वारं हाथ मज़ून पकड़े हर हो—ताहम बांगं मत करो. हाथ में से रासें किसी हालत में भी अलहदा मत करो को कि फिर बांगं हाथ में असली जगह रासें पकड़ना सुप्रकिल है— अलबता तुम्हारी उंगलियां सरदी या ज़ियादा सरव लेंचन से अकड़ गई होवें तो उस वक्त रासों से हाथ अलहदा करके उंगलियों को रान पर ठोक ली— लेकिन अगर घोड़े वे तरतीव अगल की रामें दहने हाथ में ले ही जाते हैं—तो अगल की रामें दहने हाथ में ले लेंगा.

श्रमल की

रास गाहे इांएं ष्टाय से

जुदा करना च। हिये.

घोड़ें। को ष्टालत पर

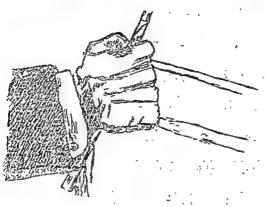
वाहर की अगल की रास के जपर— श्रीर जपर की या दूसरी उंगली श्रन्दर की अगल की रास के जपर (तस्वीर नंः ३२) तब धुर के घोड़ों को दुरुस्त करो—श्रीर जो रास तंग है उसको बांग हाय में से सरकने दो—श्रगल की राक्षों को फिर वांगं हाय से लेलो—अगर रासें वहत लम्बी होवें तो सव को पीछे से घटाकर तंग करलो—इस तरकौब को कभी कभी काम में लाना चाहिये-इसिलये कि ऋगल की रासों के साथ वार वार मदाख़लत करना वेजा है॥

हमेशा घोड़ों की हालत को नज़र में रखो-छोर ग़ार करो कि घोड़े अपनी नज़र रखो. अपनी सही जगह पर कायम रहकर अपने अपने हिस्से का काम अंजाम दे रहे हैं॥

> अगर किसी घोड़े ने अपनी जगह छोड़दो तो सवव मालूम करा—श्रीर

रासें दुरस्त करो—या चावक कास में जावो जैसी ज़रूरत होवे॥

बायां हाय श्रीर कोहनी हमेशा होटी धौर सही जगह पर खो श्रीर छोटी श्रीर हंगनी हे लीसरी उंगली से रासों के। मज़बूत राषं मज़बूत पकहो.



लखीर नं: ३२, बांग्रं हाथ में से ग्रागल की राष्ट्र दहने हाथ में लेना.

पकड़े रही — श्रीर हरगिज मत सरकने दी — यह जायदा श्रश्य जरूरी है — श्रगरचे शुरू में बहुत तकान मालूम होगा खुवाह घोड़े खेंचते भी न हों॥ चावक पकड़ते या काम में खेते वक्त वारं हाय को सुवतदी बांगं हाय को ढोला कर देते ढोला यत करो. हैं—जिस्से घोड़े कावू से निकलकर खेंचने लगते हैं॥

गुंज बनाते बांगं हाथ को जिस्स को इधर उधर वक्त वांगं सत जाने दे। या रासें पकड़ने को सामने धाम को मत से जानो—सिवाय कभी कभी बांगं तफ़ मोड़ने में—उस वक्त इस तरह गूंज बनाना मुफ़ौद होगा:—

वाहर की रासें दहने हाथ की छोटी और तीसरी उंगली से पकड़ा फिर अन्दर की अगल की रास तीन चार इंच वांगं हाथ से जपर की उंगली से पकड़ा-इसका मज़वूत पकड़ कर जितना सुमकित होवे जिस्म की तफ लावी-और उस वक्त फ़ीरन वांयां हाथ पीछे से आगे को बढ़ाकर दहने हाथ की जपर की उंगली के सासने वांगं अंगुठे से

पकड़ लो—फिर वांगं हाथ का इसकी

असली जगह पर ले आवी-काफ़ी

गूंज बन जावेगी—श्रीर धुर के घोड़े दहने हाथ के नीचे के हिस्से से रासों को द्वाने से कोने पर चढ़ने से रकेंगे॥

चगर चगल के घोड़े ने रास दम के नीचे खेली तो उसको हरगिज सत हम के नीचे खेंचो-बलिक इसके ख़िलाफ़ इसको ढोली देहो— खार धुर के घोड़ों को उस तर्फ़ खेंचो—जिस तर्फ़ कि घोड़े की दुम के नीचे रास फंस गई है— फिर धुर के घोड़े को गरदन पर दूसरी तर्फ़ चाबक लगावी—घोड़े की गरइन की एक तर्फ़ की हरकत से रास निकल ञ्चावेगी॥

दूसरी तरकीब दुम के नीचे से रास निकालने की यह है—िक रास को विलकुल ढोला करदो—खीर चावक का तेज़ हाथ घोड़े की काठी के पीछे जगावी-इस से घाड़ा दुम की हिलावेगा जस वता तुम राप्त की फ़ौरन खेंच

घोड़े की

कर दुम के नीचे से गस निकालना.

सवाते हो।।

अगर दोनों तरकी वों में कामयावी न है।वे—ते। गाड़ी को यक्त रीक ला-श्रीर एक श्रादमी नीचे उत्र कर रास धीरे से निकाल लेवे—घाड़े की द्म उठाकर—न कि दुम के नौचे के खेंचकर ॥

श्चाराल के लेने से रोक्षना.

जिस घोड़े को दम के नीचे रास थोड़े को हुम खेलर खात मारने की आदत होने तो उसकी उमदा तरकीव ये है-कि ऋगल कौ रास जात मारनेवाले घोड़े की दूसरी तर्फ़ के धुर के घोड़े के गल तसमे को कड़ी में या गोल वाग की ऋन्दर की गूंज में होके निकालो॥

> अगल की रासें धुर के घोड़ों के सर को रास कड़ो या गूंज में होकर भी निकाल सकते हैं — लेकिन अगर ऐसा किया जाने तो धुर के घोड़ों के गोल याग इसेशा लगाना चाहिये—इसलिये

राज़.

नि धुर ने घोड़ों ने जपर नीचे सर हिलाने से अगल के घोड़ों के मूंह पर ख़ुवाम खुवा भाटके लगते रहेंगे॥

इन राम कड़ियों का इस्तेमाल कड़ियों से करीब करीब छोड़ दिया गया है - मस- व प्रगत की राम निकाल लन ऋगर ऋगल के घोड़े खेंचते हैं— ने पर श्रेत-तो धुर के घोड़ों के सिर पर बहुत ज़ोर पड़ता है या धुर के घोड़े के बहुत हो जपर नीचे सर मारने से अगल के घोड़ों के मूं इ पर मुतवातिर करके लगते हैं—इस लिये जब अगल की राक्षें धुर के घोड़ों के गल तससे की कड़ी में लगाई जावें तो रासों का खिंचाव अगल के घोड़ों के मूंह से धुर के घोड़ों को रास कड़ियों तक करीब करीब सौधा रहता है।

बगली बाग भी अगल के घोड़ों के वाली वाग लिये बहुत कार ज्ञामद होती है— ज़ियादातर मूंह ज़ोर घोड़ों के लिये--

जो बाहर की तर्फ़ लगाई जावें तो उसी घोड़े के जोत के और अन्दर की तर्फ़ दूसरे के जोत के लगाना चाहिये॥

उमदा बग़ली वाग के पौतल की कड़ी एक सिरे पर बजाय वकसवे के सिली हुई रहती है—एक छोटा तसमा इस कड़ी में से निकाल कर इहाने के दोनों तर्फ़ बकसवों से लगा दिया जाता है—और दूसरा सिरा बग़ली बाग का अन्दर की तर्फ़ दूसरे घोड़े के जोत के लगा दिया जाता है॥

तोपख़ाने के बाहर के घोड़े की वाग इस में अच्छी तरह काम देगी—
यह एक लम्बी वाग होती है—जो दहाने के बाहर की तर्फ़ लगाई जाती है—
जीर एक छोटी केंची की बाग अन्दर की तर्फ़ - जगर कोई घोड़ा बहुत ही खेंचता होवे—जीर दूसरे घोड़े के सामने जाने की को शिएण करता होवे—तो इन दोनों

करनाः

The state

में से एक बग़ली बाग लगा देने से कुल ज़ोर दहाने पर पड़ेगा—श्रौर घोंड़ा श्चपनी जगह पर क़ायस रहेगा॥

अगल के घोड़ों की कैंची की रास केंची की रास बहुत लम्बी नहीं होना चाहिये वर्ना घोड़ों की दूम उनसें ऐसी इलक्स जावेगी कि जिसका सुलकाना सुशकिल साल्म होगा—इनके बक्सुवे दुस को डंडी के सिरे से छः से चाठ इंच के फ़ास के तक होना चाहिये—जा रासें घटाने बढ़ाने के लिये काफ़ी होंगे॥

रासों पर बकसुवे से एक फुट नीचे केंची की की तफ़ एक छला रखी—जिसमें से मन गम मही सुवे राष कड़ी कैंची की रास निकलना चाहिये—इस में नहीं इलभने नो सबब से बकसुवा रास कड़ी में नहीं चाहिये. घुस सक्रोगा इस्से बचने के लिये एक त्रासान तरकीव ईजाद की है, एक लाहे की पाती पांच इंच लंबी चसड़े से मंदी हुई कैंची की रासों के बीच में लगाते

हैं-जिसके एक सिरे पर एक छेट होता है-जी वकसुवों की की छ में लगा दिया जाता है-जीर दूसरी तर्फ़ एक छला होता है-जिसमें हो कर कैंची की रास निकलती है-जिस्से यह रास कम जियादा कर सकते हैं-बकसुवों के नीचे दे। चमड़े के छल्ले भी होते हैं-इस तरकों क से रास कड़ी में वकसुवा नहीं घुस सकेगा-कैंची की रास ठीक करने के जायदे मुक्तदी को फ़सल सोयम में पढ़ना चाहिये॥

युर के घोड़ों को कीने पर यक्त-को कीने पर लख़ मुड़ जाने से (जिसकी वह अकसर वह जाने में लख़ मुड़ जाने से (जिसकी वह अकसर रोकना. को शिश करते हैं) रेकिन के लिये अमू-सन देंगों बाहर की या अन्दर की रासें सोड़ के मुक़ावले की तफ़ की गूंज बनाने के बाद दहने हाथ से पकड़ लेगा चाहिये॥

जव धुर की रास की ख़िलाफ़ गूंज

वनाना होने ते। बाहर की रास तो बाहर की तर्फ से और अन्दर की रास बाहर की देशनों रासों के जपर होके पकड़ो॥

घोड़े को चाबक लगाते वक्त उसकी चाबक मारते मज़बूत यामे रहा—इसलिये कि सज़ा कि घोड़े देने का कुल असर रास ढीली रहने या तरह रोके रहो.

धुर की राहों के बकसुवे इतने धुर की गर्धों फ़ासले पर रहें—जहां तक हाथ पहुंच हाथों के सके—लेकिन इतने नज़दीक भी नहीं नज़दीक गई होना चाहिये कि ऊंची पहाड़ की उत-राई में, या रोकने में बकसुवे हाथ में आजावें—जब घोड़े ठीक चल रहे हैं—तो बकसुवे हाथ से एक फुट फ़ासले पर रहना दुरुक्त मालूम होगा॥

अमूमन दुमची की ज़रूरत नहीं गोल बाग मालूम होती हैं—श्रीर ख़्द्रसन श्रगल के ज़कर के घोड़ों के—खेकिन श्रगर गोल बाग नहीं है.

1914

लगाई जावे तो हुकमन दुमची लगाना होगा—इसलिये कि चाल घोड़े के मटू पर न सरकने पावे और छिलजाने से भी वचे॥

होशयार रहा कि दुमची का फ़ालतू तसमा लटकता हवा नहीं रहे— वरना अगल की रास इसमें अटक कर वाइसे तकलीफ़ होगी—इस सबब से दुमची ज़रबंद जैसी बनाना वेहतर होगा—कि उसमें फ़ालतू सिरा नहीं रहता है—और सिर्फ़ एक छक्त की ज़रू-रत होती है॥

रार्षे एकषी मोटी होना चाहिये. धुर ख़ीर खराल की रासें एकसी चोड़ी छीर मोटी होना चाहिये—छीर किसी हालत में छोटी नहीं होना चाहिये—यह निहायत खतरनाक है—क्यांकि खासानी से हाथ से निकल जाने का खंदेणा है—बमुक़ाबले छोटी रासों के ज़ियादा हं बी रखना ही वेहतर

होगा—लेकिन फ़ालतू राप्त दो तीन फ़ट लंबी क़ाफ़ी होगी॥

जब अगल के घोड़े फट के चलें— या एक घोड़ा बाहर की तफ़ पड़ता होवे-तो दोनों घोड़ों के भीतर के जोतों को आपस में आंटी लगाकर अपने २ हलके के हत्थों में कस दो—इस से घोड़े मिले हुये रहेंगे—यह तस्कीब ना मुना-सिब है—अगर्चे बाज़ इसको अमल से लाते हैं—कि एक जंजीर से घोड़ों के हत्थे बांध देते है—इसलिये कि अगर लात मारने से घोड़े का पैर किसी बेलन में

हमेशा बग्गी (कोच) में फ़ालतू कानतू वा-चोज हम्ब ज़ैल रखना चाहिये:—

दे। बेलन, एक छोटा एक बड़ा— दो जोत, अगल और धुर का एक एक— एक टूटवा चावक तखे में कसा हुवा—

इलभा गया तो इसका सुलभाना मुश-

किल होगा॥

ंग्रगल के घोड़े फर्टे. नि टूटे नहीं एक चमड़े की यैली जिसमें एक गुलसम जिसके कई सिरे होवें॥

> नेवर-यह मोटे चमड़े के बने हुये अच्छे होते हैं—श्रीर इतने लंबे होना चाहिये कि घोड़े के गहे को बचा सकें— हंसले के नीचे लगाने के कई चमड़ों की ज़रूरत होती है—एक बड़ा टुकड़ा भेड़ के चमड़े का—हाई श्रीर मोम लगा हवा डोरा—कई तसमें श्रीर बकसुवे— कई गाल तसमे॥

फंचकला.

पसकला—चमड़े या नमहे के बने वनाये अकसर मिल जाते हैं—नमहे के पसकला में यह फ़ायदा है—कि यह मुलायम होता है—और घोड़े के छिल जाने की हालत में इसका टुकड़ा आ-सानी से काट सकते हैं—लेकिन यह ज़रूर है कि नमदे का पसकला लगाने में हंसला ज़ुशादा होना चाहिये॥

अगर चोकड़ी बहुत ही मूंह ज़ोरी जब चोकड़ी करने लगे—तो थोड़े थोड़े श्ररेसे बाद कर तो दहाने उहराकर दहाने बद्खा-दहानों को घोड़ों के मंह में नौचा करदेने से अजब असर होता है - तुम ज़र कड़ी भी तंग कर सकते है। - और दहाने के और नीचे के ख़ाने में रास लगा सकते है। — घोड़ों को अपनौ ज़रूरत से ज़ियादा मत खेंचो - अगर तुम देखा कि घोड़े तुम्हारे काबू से बाहर है। ने लगे तो एक दम उहरा ला-श्रीर मुमिकन होवे तो दूसरे कोचवान को देदा-अगर चोकड़ी चोकड़ी धीन सें से तीन घोड़े फ़ी घंटा दस मील बराबर रहे. चलते हें। - ख्रीर एक फ़ी घंटा चाठ मौल-तो तौनों घेड़ों को रोककर उस सुस्त घोड़े की बराबर चलावो क्यांकि सिवाय पोया करने के उसकी दूसरों की बराबर नहीं चला सकते हा- लेकिन जबिक तुम डाक्गाड़ी

हां कते हो तो धीमे घोड़े को वमुकावले वक्त जाया करने के पोया हां कना ही वेहतर होगा।

पोइंगाकरना.

मुवतदी को पाया चलाने का इरादा हरगिज नहीं करना चाहिये — क्यांकि जवतक वह घोड़ों को उमदा तौर से काव में रखना न सीख खेवे - दर हकी-क्तत यह ख्तरनाक है—न सिर्फ़ तेज़ क़दमी के सवव से — खेकिन गाड़ी के मुतवातिर हिलने मे बहुत तकलीफ़ होती है-श्रीर इत्तफ़ाक़न खाट भी जाती है — जब तुम जाना कि गाड़ी हिलती हुई चलती है - ता अगल की रासें थाड़ी औार ढीली करहा कि उन के जोतों का यकसां ज़ोर वस पर पड़े— जिस से गाड़ी का भोल वंद है। जावेगा-फिर घेड़ों का सर उठाकर रफ़ता २ चाहिसता कर्ला॥

घोड़े की तकलीफ़ रफ़ा करने के

बाड़ी को डिलने से रोकना.

फ़ोर इन-हैन्ड घोड़ को लिये यह 'जानना चाहिये—िक घोड़े ग्रच्छा घा की क्या पसंद ख़ीर क्या नापसंद है— बुरा का. लंगता है. वहुत से घोड़ों को बिगल की आवाज नापसंद होती है-जिस से वे मूह ज़ोरी करने लगते हैं —बाज़ वक्त यह तक्लीफ़ असतवल से मुतवातिर विगल वजाने से रफ़ा हा जावेगी—बाज़ घोड़े चाबक की आवाज से डरते हैं—इसलिये उस को आहिसता काम में लाने की केशिश करो—वाज घोड़े भारी गाड़ियों की खड़खड़ाहर कि जो उनके नज़दीक से गुज़रतौ है - नापमंद करते हैं - इस हालत में ऐसे घोड़ों की ऋंदर की तर्फ़ लगाना चाहिये॥

दर हक़ीक़त रफ़तार का जान खेना चाव बहुत मुण्किल है—लेकिन यह ज़रूरी अमर है-जो दायमी और बिला नागा महावरे से सीख सकते हैं॥ सफ़ाई से हांकने का कुल दारा

चोकड़ी का इघर उघर जाना. मदार इसी पर है कि घोड़े सड़क पर सीधे चलें-छोर धुर के घोड़े ठीक अगल के घोड़ों के पीछे चले जावें—हमेशा अपने जानवरों का आराम महे नज़र रखेा—छोर सड़क पर इधर उधर मत जाने दे।—बाज़ चोकड़ो में यह मैलान बहुत होता है—जिसको फ़ौरन रेकिना चाहिये—यह सिफ़ं हमेशा निगरानी रखने से हो सकता है।।

गाड़ी इधर **षधर घूमना**.

गाड़ों के इधर उधर घूमने का वहत वड़ा सबब यह है कि ठे। कर के चक्कर में कूड़ा घुस जाने से कड़ी घूमती है— जिसका दलाज चक्कर में ज़ियादा चिक-नाई लगाने से हो सकता है।।

किसी ऐसी हरकत को पहले से उसी तरह ख़याल कर लेना चाहिये— जैसे हो प्रयार सुकनगीर अपनी जहाज़ की हरकत के पतवार को खफ़ीफ़ हरकत देकर पहले से ख़याल कर लेता

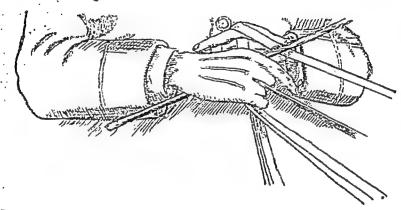
है— ग्रीर इस ग्रमल सेवह ग्रपने पत-वार के। बहुत ज़ोर से फेरने पर मज-बूर न होगी-नया जादमी बहुत ग्ररसे तक मुन्तज़िर रहता है— जबतक कि जहाज़ बिलकुल कोला खाने लगती है उस वक्त वह पतवार से बहुत काम लेने पर मजबूर होजाता है— नतीजा यह होता है कि उसका रासता टेढ़ा तिरछा होजाता है— इसी तरह वक्त पर थोड़ा दबाव रासों पर देदेने से बग़ैर किसी भाटके या खेंचने के घोड़े बिलकुल सीधे ग्रीर सही तौर पर चले जावेंगे॥

इस बात के हासिल करने के लिये चारों रासों को बतीर तीन रासों के इस्तेमाल करने से बहुत आलानी होगी-देानों बाहर की रासें एक करली जाने-और शामिल रखी जानें (तस्वीर नं: इह) फिर सिर्फ यह ज़रूरत है—िक तीसरी और छोटो डंगली बाहर की

चार राष्ट्रों को बतीर तीन राष्ट्रों के इस्तेमाल

करना.ः

रासों पर और वीच की उंगिकियें अंदर की अगल की रास के जपर रहे—अगल के घोड़ों का दहनी तर्फ जल्द सुड़ जाने के मैलान की राकने के लिये— या धुर के घोड़ों का विंग् तर्फ —और



तस्वीर नः ३३, दंछना हाय वांरं हाथ को सिर्फ़ तीन रास पर मदद देता है.

या बीच की उंगली अन्दर की धुर की रास के जपर रहे (तस्वीर नं: ३३.) अगल के घोड़ों का वांगं तर्फ़ — और धुर के घोड़ों का दहनी तर्फ़ जल्द मुड़ने के मैलान को राकने के लिये—

को इंकाई देखने से

श्रक्ता सबब

लेकिन इस हिदायत पर असल करना मुबतदी का ज़रूरी है-क्यांकि इस तरीको पर असल करने से — बसुकाबले चौर तरीकों के-इहने हाय के। जियादा इस्तेमाल करना होगा॥

वहुत उसदा और विला खर्च के श्रोमनीवम हांकना सीखना किसी बड़े शहर के भीड़ के सक्तामों पर हो प्रयार की चवान के साथ "श्रामनीवस" पर (एक किस की बड़ी खंची गाड़ी) बैठने से हासिल हो सकता है उस कोचवान को न सिर्प अपनी चालका ही-बलिक दूसरी गाड़ी का भी जो उस्से मिलती है-श्रीर वाल धमम बरावर से गुज़रती है—श्रंदाणा करना होता है—दसिलये उसकी निहायत ज़रूरी है कि वह अपनी नज़र सामने जमाये रखे—न कि घोड़ों पर हमेशा नजर गाड़ी हुई रखें—वरना वह सड़क पर अपने आपस का तआलुक

दूसरी गाड़ी के साथ जान के ने को ना-क़ाविक होगा—जोकि यक करह सुख़-किफ़ चाक से जा रही है।

यह बातें फ़ौरन छै। र उमदा तौर से ख़याल करनी होती हैं—अगर कोचवान को किसी बड़े शहर की भीड़ की सड़कों से एकसां चाल से गुज़रना मंजूर होवे॥

चाल बतद-रीज बदलना, चाहिये.

जविक उसको मालूम होजावे— कि उसी एक हां चाल से उसका गुज़रना नामुमिक है—तो उसको तेज या चाहिसता होजाना चाहिये—लेकिन देानों हालतों में यक लख़ भारका न लगने की ग़रज़ से वतद्रीज चाल वद्लना चाहिये॥

भटका देकर स्वाहित रेविन के लिये अव-रोकना क्ष्मव इंकाइ. सर मजदूर होना सिर्फ ख्राव हांकना ही नहीं सावित करता है—बलकि

सवारियों श्रीर घोड़ों का वाइसे तक-

लीफ़ होजाता है—वर्द लंधन के कोच-वानों में यह ख़ैब होता है-ख़ीर अपनी सवारियों को बहुत तक्लीफ़ देते हैं॥

इसका सबब तलाश वरने की ज़रू-रत नहीं है-कोचवान, चाल-अरसा-श्रीर फ़ासले को नहीं जानते हैं —श्रीर श्रीन वता तक नहीं माल्म कर सकते हैं — कि गुज़रने की गुजायश है — या नहीं-पहले वह अपने घोड़ों को चा-बक लगाकर बीच में से निकल जाने को कोशिश करते हैं — स्नार आखीर वक्त पर ऋपना गुज़रना नासुसिकन जानकर यकलरह रोकने के लिये मज-बर होजाते हैं—भारी गाड़ी को एक दम रोकना नासुमिकन होता है—श्रीर हादिसे है। जाते हैं।

गाड़ी की चोड़ाई कोचवान अगल वाड़ा की को घोड़ों के वेलनों से मालूम कर सकता लेना. है—यह हमेशा पदयों की सक्किरियों

से चोड़े होना चाहिये—इसलिये नि कोचवान को तहक़ीक़ होजाता है-कि जिस जगह से उनके वेखन निकल गये—गाड़ी भी निकल जावेगी वशरते कि वह हमेशा सीधा जा रहा है-अगर वह किसी मोड़ पर है, तो पिछले पदयों के लिये उसको ग्जायश छोड़ना होगा—क्यांकि उनकी लीक बनिसबत अगले पद्यों की लीक के किसी क़द्र अन्दर को तर्फ होगी-- जव किसी गाड़ी के चागे निकलना है।वे—तो ज़रूरत से ज़ियादा सड़क से गाड़ी को सत टाला-सगर गाड़ी से आगे निकलते हो यकलख़ उसके सामने मत आवो (किसी क़द्र आगे वढ़कर सड़क पर त्रावो). तावकते कि ऐसे करने के बिचे मजबूर हो - यह दस्त्र नहीं है जि दूसरे कोचवान को विला ज़रूरत गाड़ी आहिसता करने के लिये सजवर करो.

किसी गाड़ी के पाम से गुज़रते हुए उसके लिये स्नाह कोड़ना

चाहिये.

गाड़ी को टालकर निकालना बहुत वक्त पेशतर शुरू करो—श्रीर जितना मुम-किन होवे-गाड़ी को बतदरौज ए मावो-जिस्से घोड़ों को ज़ियादा खेंचने को नोबत न पड़े—बहुत उमदा श्रीर मह-फूज़ तरीक़ा सुबतदी के लिये यह है-कि उसको अपने लिये हमेशा बहुत गुंजायश रखनी चाहिये—श्रीर फ़ौरन श्राहिसता कर खेना चाहिये—श्रीर फ़ौरन श्राहिसता कर खेना चाहिये—श्रार फ़ौरन उसको बीच में से निकलजाने का यक्नीन न होवे-इक्तफ़ाक़ पर हसर नहीं करना चाहिये॥

हमेशा पहाड़ की चोटी पर पहुंचन पहाड़ पर से उत्तरने की से पेशतर घोड़ों को आहिसता करने पेशतर घोड़ों के लिये रोक लेगा की हिसती करने पेशतर घोड़ों के लिये रोक लेगा की हिसता उतारना शुरू करो—चाल हमेशा बढ़ाई जा सकती है—लेकिन अगर रफ़तार तेज हुई तो रोकना

सुश्रक्तिल है। जावेगा॥

पुलों पर से गुजरते वक्त जहां कि सड़क का उतार श्रीर चढ़ाव बहुत जंचा है। वे श्री के श्र

विरेक.

विरेक कोचवान को खुद ही लगाना श्रीर खेलिना चाहिये-क्यों कि श्रीर कोई सही वक्त लगाने और विरेक खालने का नहीं जान सकता है—लेकिन स्व-तदी को कि जिसके सियं रासें ही ठीक रखने का काम बहुत है — मदद की ज़रूरत है—उतार पर पहुँचने से पहले इसको लगा देने का क्रायदा है — श्रीर अगर दूसरा पहाड़ उसी वक्त चढ़ना हैं—तो पहाड़ के दामन पर पहुंचन से पहले उसको खाल देना चाहिये—इस लिये कि सामने की चंढ़ाई पर चढ़ने को कारञ्जामद होवे।।

नची सड़क पर घोड़ों को विलकुल

े हड़ारे वह प्रश्नं कि रहार रहत जंबा हो हि च्यान ने न्द-इत्ता भरवा ं हो हुई हो **लगाना** क्रिकेट हो। बोई ं इंदर दोलने : हे—हों हत सुब न्द्र शतं ही ठीक हे—मद्द की , एहं दने से पहले . ८३ है-और अमा वक्त चढ़ना त श् गहुंचन से

ा चाहिये-इस

· ... 493

फ़ोर इन-मत रोको अगर मुम चलते ही रहे।—खु सहौ - इस तरह गहरा उतरने का व त्रगर त्रड्नेवाली गाड़ी फंस गई तो ज़ाया होगा।। फिसलने मौक घोड़ों के। पहले थामो किसी के।ने थोड़ा ऋाहिसता के घोड़े मोड़ते वक्त

ञ्चगर पहाड़ वे

सन दामन के नः

घोड़ों का पिछल

देखाें नो उसके

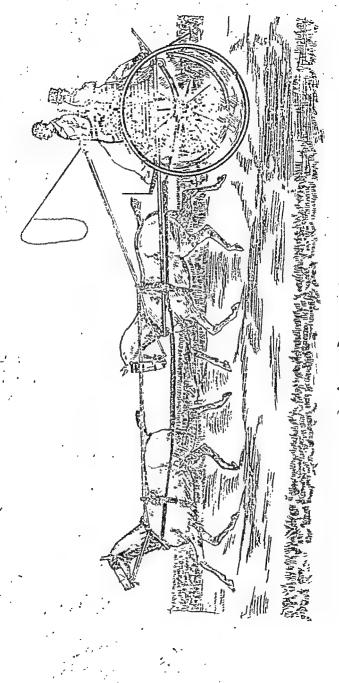
2 2 __

वमकाने गुज़रते वक्त सुबतदी के लिये दहना वालों चौज़ों हाथ रासों पर डालने की आदत रखना गुज़रते वक्त वेहतर होगा—क्यों कि किसी आसपास राषों पर रहे की चीज़ से घोड़े चसक कर किसी तफ़ टल जावें—तो फ़ौरन रोकने के लिये तैयार रहे।।

> सुवतदी को मालूम होगा कि अचा-नक ज़रूरत के वक्त दहने हाथ को सही रास पकड़ने की आदत होने में कुछ अरसा लगेगा. और हादिसे ऐसे जल्द होजाते हैं कि मेरे ख़याल में इन तदवीरों से बहुत महफूज़ रहे।गे—ऐसी क़बल-अज़-वाक़िया तदवीरों से महफूज़ रहोगे॥

> > "तजुरवा उस्ताद है."





तस्वीय नं. ३४, टैन्डम---बग्नैर बेलनो से.

फसल दसवीं

टैन्डम हांकाने को बयान में.

खास उहाल टैन्डम हांकने के द्र ^{हैन्डम हांकने} असल क़रौव २ वहीं हैं—जो कोच हांकने के हैं—(यानी चेाकड़ी के) लेकिन खास फ़र्क देशनों तरीकों में यह वाके होता है—िक देवों घोड़े टैंग्डम के रासों पर थोड़ा ही वज़न पड़ने से बहुत जल्द सुड़ जाते हैं—(ख़ह्मसन बहुत मफ़ाई श्रीर फुर्ती त्रगल का घोड़ा)—बसुकाबले जोड़ों के की ज़रूरत घोड़े के-ख़ुवाह ज्ञागल या धुर के जो कोच में लगे हुये हैं —या सिवा इसके सड़क पर टेढ़े सीधे चलने की रग़बत बहुत ज़ियादा होती है-जिसके लिये मुतवातिर दहने हाथ के इस्तेमाल की ज़रूरत है-कोंकि दर हक़ीक़त बमु-काबले कोच के टैन्डम हांकने में ज़ियादा

फ्रती और ज़ियादा इलके हाय की

ज़रूरत है—देश्यस टैन्डस बहुत कम गुंजायण से फिर सकतो है— श्रीर सब कुछ कोचवान के सामने है— हालांकि कोच को फेरने के लिये ज़ियादा जगह को ज़रूरत होतो है— श्रीर पिछले पदयों के लिये ज़ियादा गंजायण छोड़नी पड़ती है॥

टैन्डम् के फ़ायदे. वड़ा भारी फ़ायदा टैन्डम में यह है—िक बहुत से खाग जो चाकड़ी का ख़र्च नहीं उठा सकते हैं—टैन्डम आ-सानी से रख सकते हैं—और थाड़ासा ज़ायद ख़र्च और तकखीफ़ की जो अगल के घोड़े लगाने से होती है—उस खुणी से जा हर शख़स को उसदा और तर-वियत याफ़ता चोकड़ी के हांकने में होती है—तखाफ़ी हो सकती है॥

ऐसा ख़याल करना महज़ ग़लतो है—कि टैन्डम में वैठना ख़तरनाक

घोड़ हैन्डम

में चल

सकते हैं.

है—इसमें कोई खतरा नहीं है—अगर ष्टांकना तज्रवेकार कोचवान हांकता होवे-खोफ़नाक है श्रीर घोड़े श्रीसत द्रजे के सीखे हुये यह ख़याल गलत है. हों॥

वाक़ाई वह घोड़े जो पहले इक्षे में नहीं चले हैं—टैन्डम में सहफ्ज् नहीं हैं -- खेकिन ग़ालवंन हरएक घोड़ा जो करीब र पव इके में चलेगा और बाज ऐसे भी हैं जो नहीं चलते-कामिल तौर से थोड़ी तर्बियत से अगल के घोड़े का काम देगा-श्रगल के घाड़े का फ़क्त वे ख्तर होने में हो उमदा अगल का घोड़ा नहीं कह सकते — एक घोड़ा बे-ख्तर श्रीर नेक सिजा़ज है। सकता है—जो लात नहीं मारेगा—श्रीर कोई ख़तर-नान हर्वत नहीं करेगा—ताहम वह बहुत सुस्त हो सकता है जिसको भीड में हांकने से माजूर होंगे—इसलिये अगरचे वह बिलकुल वे-खृतर जानवर

है—लेकिन उमदा अगल का दहने हाय का सुतवा-तिर इस्ते-माल करना. ग्राम के

पोछे पोछे जाना.

नहीं हो सकता—इस्व संस्क्रुमें सद् टैन्डम हांकते वक्त दहने हाथ को मुत-वातिर इस्तेमाल की ज़रूरत है—ताकि अगल के घोड़े की सड़क पर वे क़ाबू होने से फ़ौरन रोके - खेकिन इत्त-फ़ाक़न अगर तुम्हारे रोकने से पहले अगल का घोड़ा किसी घुमाव पर मुड़ चुका होवे—तो उसके रोकने के लिये कुछ कोणिश नहीं करना चाहिये— लेकिन अगर मुमकिन होवे तो उसके पौछे पड़जावो श्रीर जब घोड़े सौधे हो जावें तो दुवारा घुमाकर लावो — श्रीर यह हो अमल उस वक्त भी करे। जब तुम खड़े हुए हो— और अगल का घोड़ा यक्तल घूम जावे-उस वक्त धुर के घेड़े को अगर हो सके तो पौछे हटावो—तािक अगल के घोड़ को वखूबी गृंजायश मिले—इस तरीके से

त्र्यगल का घाड़ा दलस्तकर गृठड़ी न होगा॥

अगर अगल के घोड़े का पीछे उसी जगह आजाना सुसकिन होने—तो उसकी कनपटी पर चावक लगाने से उसका वापिस अपनी जगह पर आ जाना सुसकिन है॥

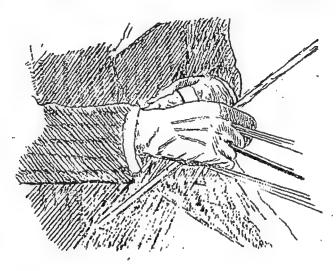
बांयां हाथ राक्षों पर वैसे ही रखना चाहिय-जैसे चे। कड़ी हां कते वक्त रखा जाता है—श्रीर राप्तें भी विलक्षल उसी तरह पकड़ी जावेंगी—चूं कि यह श्रमूर पहले बखूबी बयान कर दिये गये हैं— इसलिये दुवारा यहां बयान करने की ज़रूरत नहीं है॥

दहना हाथ बांगं हाथ के सामने रखना चाहिये—छोटी और तौसरी उंगलिया बाहर की देशनों रासों पर— बोच को उंगली अन्दर की धुर की रास के जपर—और जपर की उंगली अंदर

बांयां हाय किस तरह रखा जावे भीर रास पकड़ने का तरीका.

दहना हाण.
राषी पर
किस तरह
रखना
चाहिये.

की अगल की रास के जपर तस्वीर नंः ३५ के मूजब रहैं—इस तरह कुल रासें दहने हाथ के काबू में रहेंगी॥ बाहर की देानों रासें अलावा



तस्त्रीर नं. ३५, टैन्डम—राखों पर दहना हाथ कैंसे रखना.

दहनी तर्फ़ पौछे हटाने को—हर हालत में एक समस्ती जावेगी—श्रीर हमेशा दहने हाथ की छोटी श्रीर तीसरी उंगली के नीचे रहेंगी—यह तरीका जो तीन रासों के उस्ल से नामज़्द हैं—चार रासों की बिल एवज् दर हकी कृत तीन रासें ख्याल करलेने से सब बातों का बहुत ही आसान करनेवाला माल्म होगा 🛭

> के बोच में किल **म**ग्लूम द्वीगा.

मुक्ट में मुबतदी को तज्रवा होगा-कि सही तीर से इहने हाथ को रासों को बीच से बहुत जल्द लेजाना बहुत लेजाना मुण-सुप्रांकिल है—क्योंकि कुल रासें बसु-काबले चानड़ी की रासों के बहुत नज़-दौक २ हैं — जिसके सबब से सुबतदी को ऋपना इहला हाथ रासों के बीच में डार्लने के लिये बहुत आगे बढ़ाना पड़ेगा—इसलिये अपना हाथ सामने को बाहर लेजावी—जिस जगह कि रासें किसी क़दर फैली हुई हैं — फिर एक सर्तवा उनको सही पकड़ के हाथ को अपने जिसा की तर्फ पौछे सरका लो—बांएं हाथ से दहना हाथ बहुत

दूर रखके हांकना बहुत ही वदनुमा मालूम होता है-श्रोर इसकी विलक्षल ज्रुहरत भी नहीं है॥

र।त के वक्त इसेग्रा दहना हाथ राषीं ्पर रखो.

उनके लिये जिनको जियादा तज्र-वा नहीं है हर वक्त दहना हाथ रासों पर रखना वेहतर होगा—ख्स्सन रात के वक्त ते। हाथ हटाना ही नहीं चाहिये ता वकते कि चाबक लगाने के लिये इसकी ज़रूरत हो—तनहा एक रास ं को बहुत ही कम खेंचो (जैसा कि कोच में अगल के घोड़ों के लिये बयान कर चुके हैं)-सिवाय उस वक्त के कि ऋगल की रास को तंग मोड़ के लिये गुंज वनानी पड़े—या भीड़ से निकलने के लिये जल्द मोड़ना हीवे—अगर तनहा एक ही राप्त की खेंचागे — ख्स्यन अगल कौ - तो ज़रूर तुस ज़ियादा खेंच नागे या साटना देदागे॥

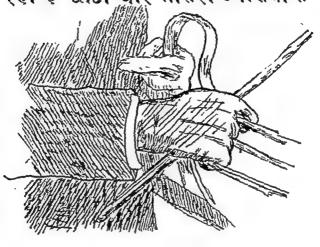
रास के इरगिज भाटका सत दे।—

श्रीर बतदरीज दबाव डाखो—राप्त से राव के मारका स्मार का देना सिर्फ़ उसी वक्त माफ़ किया जा सकता है—जबिक तुम एक सुक्त घोड़े को हांक रहे हो—जे। कि मोड़ते वक्त दहाने पर तुखा हुवा नहीं रहता हैं॥

यह अमूमन बेहतर होगा—जब कि गाड़ी उहरी हुई होने—चंद क्दम बढ़ाकर सड़क पर फिर मोड़ना चाहिये, तेज़ घोड़ों को क्षेड़िन वक्त करके से बचाने को हस्ब तफ़सील जैल कायरे हैं:—

बांगं तफ़ं माड़ने को इहना हाथ श्रीहिसता से आगे बढ़ावो-और जपर की उंगजी से अन्दर की अगल की रास पकड़लो— और इहने हाथ को वापिस बांगं हाथ को तफ़ं लावो—इस तरह कि दूसरी उंगलियां रासों पर सरकती हुई आवें—मगर अपनी अपनी रासों

बांदं तर्भ मोड्ना मे अलहदा नहीं—अन्दर की अगल की रास की जपर की उंगली के नीचे गूंज वन जावेगी—(तस्वीर नं: ३६)— जब अगल का वाड़ा अच्छी तरह सुड़ रहा है-छोटी चौर तीसरी उंगलियों से



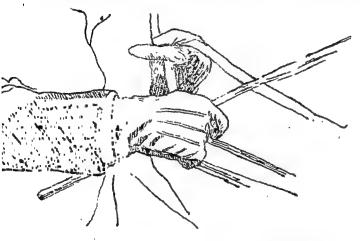
तस्वीर नं. ३६, टैन्डय—वांगं तर्फ़ मोहनां.

वाहर की रासों को सज़्दूत पकड़िकों और इस्व ज़रूरत कलाई को जिस्स से वाहर की तर्फ़ लेड़िकर इवाव डाली— इस तरह छोटी उँगली जिस्स के नज़्दीक होजावेगी—जिसके सवव से अगल का

घोड़ा यक्तलख़ और जन्द नहीं सुड़ेगा-त्रीर धुर का घोड़ा भी जगल के एक इम पौछे जाने से चौर कीने पर चढ़ने से क्कोगा-फिर भी ऋगर धुर का घोड़ा जल सुड़ता है—तो बांयां हाथ दहनी तर्फ़ ढीला करही—जिसको सबब से अन्दर की धुर की रास ढीकी होजावेगी श्रीर घोड़ा केलि से हूर इहनी तर्फ़ को रहेगा—अगर अगल का घोड़ा मुड़ने में तञ्चालुल करे—ता वह ग्रंज जो इहने हाथ की जपर की उंगली से पकड़ी गई है—बांगं ऋंगूठे से उसी तरह पनड़ली—जैसी गूंज बनाने की हिदायत की गई है - दूसरी गूंज जैसी पहली बनाई है फिर बनाली—जिस्से त्रगल का घोड़ा इस्व खाहिश जल सुड़ जावेगा ॥

दहनी तर्फ़ माड़ने ने लिये दहना हाथ आगे को बढ़ानी—और बीच की दहनी तर्फ़ मोइने का उमदा कायदा. उंगली से अन्दर की धुर की रास पकड़ कर एक या दे। इंच वापिस हाथ को लावो -- सगर अन्दर की धुर की रास यामे हुए—चौर दूसरी रासों पर से उंगलियां सरकाते हुए इस असल करने का यह सतलव है—िक धुर का घोड़ा जल्द न मुड़जावे — फिर छोटो श्रीर तीसरी उंगली से वाहर की रासों की मज्वत पकड्लो—श्रीर उन पर खूब द्वाव दे। तस्वीर नः ३७ ऋगर ऋगल का घोड़ा जल्द न सुड़ जाने तो नांशं हाय की पुग्त वतद्रीज नीचे की तर्फ़ मेहि।—जिस्से घोड़ा बहुत उमदा तोर से युड़ जानेगा॥

सरकू ने सहर नायहे खासकर उसदा सुमार कियेगये हैं—क्योंकि गूंज बनाने की ग़रज़ से दहना हाथ रासों के बाहर निकासने की ज़रूरत को रफ़ा कर देता हैं-जिस्से बहुत बड़ा ख़तरा यह है—िक दहना हाथ वापिस अपनी जगह पर बहुत जल्द लेजाना क़रीब २ नामुमिकित है— ओिक धुर के घोड़े को कोने पर चढ़ने से—या अगल को यकलख़ मृड़ जाने से रेकिता



तस्वीर नं ३७, हैन्डम को दहने तफ़े मोड़ना.

है—घोड़े इतने जल्द मृड़जाते हैं— कि धुर का घोड़ा पेशतर इसके कि अगल की रास बांगं अंगूठे से पकड़ी जावे—अगल के घोड़े का मुड़ना पह-चान जाता है—श्रीार टैन्डम की रासें बहुत नज़दीक होने की वजह से धुर के घोड़े की रास दहने हाथ से वक्त पर उसको राक्षने के लिये पकड़ना सुश-किल है—दर हक़ीक़त कई काम एक ही वक्त में करने होते हैं-श्रीर कमाल हासिल करने के लिये रासों पर उंग-लियां चलाना क़रौब २ ऐसा ही है-जैसा कि क्षान्त वजाना—ऋखवत्ता वहुत ही ठंडे घोड़े की रासों की गूंज उसी तरह वन सकती है-जैसे चोकडी से अमल किया जाता है—सगर यह कायदा है कि रास की छोटी गूंज बनाई जावे—वरना ऋगल का घोड़ां मुड़कर तुम्हारे सामने आ जावेगा. इसिचये तुमको सुकावने कौ रास खेंचने के लिये हमेशा तैयार रहना चाहिये—जिस्से घोड़ा जल्द न सुड़ सके॥

अगल के घोड़े को तंग माड़ पर मोड़ने का सही वक्त पहचानने के लिये

्कोने पर घोड़े को

एडी मोड़ने

सिर्फ महावरे से ही काबिल है। सकता है—ग़ालिव गुमान जाम जोर उमदा कायदा ये हैं—िक जिस सड़क पर मोड़ने को हैं-उसके बीचों बीच अगल के घोड़े के सर पहुंचते ही उसकी सुड़ने का द्रशारा देना चाहिये—दस्से जियादा बयान करना फ़ज़्ल है—हर काम सड़क की चोड़ाई ख़ीर मोड़ के जाविये पर सुनर्सर हैं—ताहम यह अमर वे ख़तर है — कि घुसने के लिये जितनी ज़ियादा जगह सिल सके लेना चाहिये-इस सबब से यह उमदा तर-कीव है-कि कोने पर पहुंचने से पेशतर सड़न के सुक्ताबले की तर्फ से गुज़रना चाहिये—बशरते कि भीड़ में जगह मिख सके॥

उमदा तौर से घुमाने के लिये इस तरह कि धुर का घोड़ा ऋगल के घोड़े के खेाज न छोड़े—और इधर उधर 以为10分分配的 10分配的 医生物的 (10分配)

भौड़ में रार्षे संभातने के लिये फुंती 'चाहिये.

हाय का

दद्दान पर दवाव का

घोड़ी को

गोल न पृष्ठे-छैार बड़े शहरों की भौड़ सें से गाड़ी चे जाय—निहायत कारी-गरी छीर फुतीं से रास संभाजने जी ज़रूरत है-और घोड़े भी खूब सिखाये गये हें।—िक हमेशा दहानों पर तुले हुए रहें —िक हलका भी दवाव माल्म करके फ़ौरन उसका जवाब दें-जब फोचवान के तुम अपना हाय उनकी तर्फ ढीला नरदाे— उनको फ़ौरन चाल बढ़ा देना कोरन जवाब चाहिये-तावकते कि तुम वापिस असली देना चाहिये.

वज़न रासों पर न दे। — लेकिन जब इससे ज़ियादा वज़न दिया जावे—उन को फ़ौरन चाल घटा देना चाहिये— श्रीर "श्रामनीवस" में भी वर्वी चलें - हर्गिज़ न चमकें - ऐसे शायसता घोड़ों की टैन्डम होती है-मगर मिलना सुशकिल है॥

टैन्डम के सुवतदी को, स्रीर उस श्ख्स को-कि जिसको चेकड़ी हांकने

का-किसी कदर मुहावरा है-हमेशा मालुम होगा—िक टैग्डम का मैलान ज़ियादातर चाहिसता चलने का होता है-श्रीर घोड़ों की सुनासिब चाल रखने के लिये चावक से काम खेने की ज़रूरत होती है-अगर जिसी तज़रवे-कार कोचवान के हाथ में रासें होंगी तो यह मैलान वग़ौर सदद चावन ने रफ़ा होता हुवा मालूम होगा-क्योंकि वह हमेशा हलके हाय और ढील यसका से काम खेता है—श्रीर यह कलाई कड़ी रहने से घोड़ों के मंह पर एकसां वज़न न होने का नतीजा है-कभी बहुत कम और कभी बहुत ज़ि-यादा वज़न दिया गया है—घोड़ों को मूं ह पर एकसां द्वाव कायम रखने के लिये हमेशा हाय जागे पौछे थाड़ा २ सरकता रहे और कलाई अच्छी तरह खेलती रहे॥

बोच को राष्ट्रं बदलने का फ़ायदा.

ार्षे मज़बूत पकड़ना

चाहिये.

जिस वक्त अगल का घोड़ा बांगं तफ़ पड़ता होवे- और धुर का दहनी तफ़ - यह तरकीब हमेशा दुरुस्त रहेगी-कि दानों वीच की रास दहने हाथ से बांगं हाथ में सामने की तफ़ मे किसी क़दर अन्दर की तर्फ सरका दे। - इस वक्त प्रे हाथ से कास खा-अगर इसके ख़िलाफ़ अगल का घोड़ा दहनौ तर्फ़ पड़ता होवे - श्रीर धुर का वांगं तर्फ़ — तो बीच की देानों रासें बाहर की तर्फ़ खेंची-जबतक घोड़े सीधे है।जावें — याद रखना चाहिये-अगरचं दहने हाथ से बहुत काम खे रहे हो - सगर रासें जोिक तुसने बांगं हाथ में मज़रूत पकड़ रखी हैं—हर वत न तो कम होनी चाहिये— छै।र न फिसलनो चाहिये—िकस लिये कि हर वक्त दहना हाय रासों मे अलहदा नरने के काबिल रहो—श्रीर घोड़े फिर

भी ठौक—एक दूसरे के पौछे सीधे चलें—बांदें कलाई कुल रासों को मज़-बूत पकड़े हुए जिसा की तर्फ़ सुड़ी हुई रहे—और हाय की पुष्त ख़ते श्रमूद की तरह सामने को रहे॥

यह कायदा बांयां हाथ रखने का बहुत ही उमदा है-किस लिये कि बांरें हाय की पुक्त को निर्फ़ जपर लीचे कर देने से अगल के घोड़े को बांगं दहने मोडने के लिये बग़ैर सदद दहने हाथ के बहुत काम में आता है-अंगुठा द्रीव गंगूठा प्रौर जपर की क्रीव सामने की तर्फ़ ससावी रहना उंगली प्रांटी चाहिये— श्रीर जपर की उंगली के वनाने को हर वक्त तै-मुवाफ़िक हर वक्त जिसी अगल की रास यार रहना चाहिये. की गूंज पकड़ने के लिये तै।यर रहे— इसी सबब से यह उंगलियां रास पकड़ने के काम से मध्याल नहीं होना चाहिये॥

कुल चारों रासें अपनी जगह पर तीवरी और तौसरी और छोटी उंगली से किसी कोटी जंगली मे राष्ट्र मज़ क़द्र वीच की उंगली की भी मद्द वृत पकड़ना लेकर सज़बूत पकड़ लेका चाहिये॥

उन घोड़ों को टैन्डम से चलाने के लिये जोकि पहले नहीं चले हैं— इस तरह कि एक दूसरे के पौछे वरा-वर चलं -- बहुत कारीगरी श्रीर सबर की ज़रूरत है-क्यांकि यह सालूस होगा कि देानों घोड़ों का एक दूसरे की बराबर चलने की तर्फ़ मैलान होता है—धुर का घोड़ा असूसन अगल के घोड़े की नरावर पहुंचने की खाहिश कोड़ो मिलने रखता है—जोड़ो सिलने के सैलान को वरार क्षाटके या जल्दी रासें खेंचन का मैलान. के फ़ौरन रोकना चाहिये॥

प्रगल के ज्ञान के घोड़े की जितना मुमिक्त घोड़े को मत होवे — कम छड़ना चाहिये — सड़क पर इधर उधर खेंचने से जियादातर पहले पहल जितना बचा सकी बचावो — लेकिन धुर के घोड़े की उसके पौछे २ चलाने की केशिश करे।—तुसके।
मालूम होगा कि—अगर घेड़ि नेक वि मिजाज हैं तो वह एक दूसरे के पीछे २ चलने को फ़ौरन समक्ष जावेंगे।

चावक से मृतवातिर काम मत लो - चावक मे घाड़ों को ख़स्त्रसन हाथ से ऋौर किसी लेने से का क्दर आवाजू से चलाने की की शिश लियाक्तर करो—ससलन शुरू चलने के वक्त है. रासों से उनके मूंह पर इलकासा द्रशारा देकर चलने को कही-फ़ौरन कहा कि "चला भाई" (गा आन) या कोई ऐसाही लफ़्ज़—उस वता हाय को ढीला छोड़ दे। ताकि चलते वक्त न - अड़े-धोड़े बहुत जल्द इन इशारों को 🦠 समभ लेंगे—और चावक का इस्तेमाल वेकार हो जावेगा—ताहस याद रखना पुर्वे घो चाहिये-कि धुर का घोड़ा गाड़ी उठावे-इसलिये उसके चाबक छुवाने के लिये तैयार रहो — अगर वह रुके — जो वह

अड़ने का आदी होने तो अगल के घोड़े से मदद दिलाना बेहतर होगा॥ नो आमोज और डरपान घाड़े ने लिये गुरू में सहलियत से चलदेना ही हर तरह उमदा है—होशयारी से अगल के घाड़ को देखते रहो - जब वह चलने लगे तो फ़ौरन धुर के घोड़े को भी चाबक से चलावी-अगर वह उसको बराबर न चलता होवे—जब रेाकना होवे—तो हमेशा "व्हो,"वस, कहना बेहतर होगा—वे बहुत जल्द श्रावाज, को मानना सौख जावेंगे-श्रीर यह जादत काम में जावेगी॥

घोड़े को खावाज़ से हिस्सत दिलावो.

अगर कोई घोड़ा चमकता हो ते।
उससे फ़ौरन बाला छै।र हिस्मत
दिलावी-मगर किसी हालत में चावक
नहीं मारना चाहिये—वरना उसके
चमकने की आदत पड़ जावेगी—यह
हरकत घोड़ा क्रीब २ डरपोक होने से

वहुत ही कारआमद है—क्योंकि जब तुमने अगल के घोड़े को चावक लगाया—अमूमन वह कुछ दूर तक तेज होगा—और तुम्हारे चावक के हाथ से उसको धीमा करने की बहुत ज़रूरत होगी॥

इसके अलावा तावक्रते कि चावक की सर अच्छी तरह गाड़ी के अन्दर न आजावे—दहना हाथ गाड़ी के अन्दर लेजाने से ख़तरा है—क्यांकि यह आस्तानी से धुरे से लिपट जावेगी—या पद्ये के नीचे आजावेगी—अगर पद्या उसके जपर से फिर गया—ता दूसरी सर्तवा कास खेते वक्त सर उसी जगह से टूट जावेगी॥

किसी ऐसे सकास पर कि जहां जगल के घोड़े के घूस जाने का अंदेशा है—तो ऐसे खास सकास पर घोड़े के चावक सारने को तैयार रहो—यह

श्रमल करने के लिये चावक की सर खेालली—श्रोर चावक की डंडी दहनी तर्फ़ सामने को रखेा—सर खुली रहने में कोई हरज न होगा—श्रगर दहनी तर्फ़ की हवा न चल रही होवे॥

पहाड़ की चारी पर पहुंचने से उतराई है पहले रफ़तार घटाले। जहां से तुम कम कर लो. उतरने को हो-कोंकि उतार में पहुंच जाने के बाद रोकना नासुसकिन होगा जहां कि रफ़तार तेज करना आसान होगा-पहाड़ से उतरते वक्त चारों रासों को घटाने की जुरूरत है-ख़वाह अंगु हे और जपर की उंगली से पीछे से खेंचा—(तस्वीर नंः ४) या दहना हाय हरूव बयान सावका रासों पर रखी-श्रीर बांगं हाय का दहनी तफ़ सरकाली—(तस्वीर नं: ३५). वाज् वक्त बहुत अंचे पहाड़ से उतरने में अगल को घोड़े को किसी कुदर पौछे को

13 . 2 M. F.

खेंचने की ज़रूरत होगी—लेकिन

प्रगल के अमूमन सिर्फ़ धुर के घोड़े के न खेंचने

घोड़े पर

खेंचाव नहीं और गाड़ी को रोकने से कुल रासें खुद

है व खुद घट जायंगी—जिससे अगल के
घोड़े पर खिंवाव नहीं रहेगा—और
जातों पर ज़ोर पड़ना मोकूफ़ हो
जावेगा॥

ग्रगल की रामें घटाना. श्रगल की देनों रासें खुवाह दहने हाथ में निकाल लो (तस्वीर नं: ३२) इस तरह कि श्रन्दर की श्रगल को रास पहली या दूसरी उंगली के नीचे रहे— श्रीर बाहर की रास छोटी उंगलों के नीचे रहे—फिर वापिस बांगं हाथ में घटाकर रखदी जावें—या बांगं हाथ के सामने से दहने हाथ से रासें पौछे को हटा दें। पिछली तरकीव उमदा समसी गई है॥

प्रगत वे ऐसे मैं कि पर कृ विसे ज़िक्र है— तिया जाना ख्रीर इस बात पर खूब ध्यान रखना चाहिये-कि मुबतदी का मैलान हमेशा त्रगल के घोड़े में जियादा काम लेने की तर्फ़ होता है—मगर अगल के जात ऋलावा पहाड़ की चढ़ाई—श्रीर रेतीले मकामों के बिलकुल तने हुए न रहें—श्रीर उस वक्त श्रगल से खुब ज़ीर लिया जावे-अगल के घोड़े से ही साफ़ ज़मीन पर कुल काम खेने का यह नतीजा होता है - कि धुर का घोड़ा बहुत जल्द पीछे लटकना सीख जाता है—श्रीर श्रपने श्रागेवाले से गाड़ी और खुद की खिंचवाता है श्रीर जब ऐसा होता है तो तंग माड़ पर वे ख़तर घुमाना नामुमिकन है — इस से साफ़ ज़ाहिर है कि पहाड़ की चढ़ाई में अगल के घोड़े की खब खेंचना चाहिये—और माड़न से पहले अगल को जो:तों पर जोर बिलकुल नहीं रहना चाहिये - वरना धुर का घोड़ा कोने

ग्हाड़ पर गढ़ते वक्त माड़नाः

पर ज़ुरूर चढ़ जावेगा।।

इस फ़सल से मालूम होगा-अगरचे आम उसूल टैंडम हांकने के चेाकड़ी हांकने जैसे हो हैं—ताहम छोटी २ बातों का बहुत फ़र्क हैं—इसका उस प्रख्स को महावरा करना चाहिये-श्रीर होश्यारी से सौखना चाहिये-जा देानों उमदा तीर से हांकना चाहता है॥

एक बहुत सग्रहर फूर्क जिसका कि फिर बयान किया जाता है—वह यह है—िक सुश्रक्तिस सकामों से टेंडस वे खुतर हांकले के लिये बहुत सुबक और चावक दसती को ज्रुहरत है।

रेंडम इसिलये समत्रात के लिये जा हांकने का शांक रखती हैं—बखूबी माजू समस्ती गई है—िक बग़ैर ला-वाजिब तांकृत गवारा करने के चांकड़ी हांकने का लुत्फ उठा सकती हैं—श्रीर हलके श्रीर पुरतीवांच हाथों की ख़स- लतों को जिसमें कि वह आदमी से सबकृत लेगई हैं—काम में ला सकती हैं॥

हांकने का हुनर कुल वेशुमार छोटे २—अगरचे बहुत कार आमद तशरीहों से मुरक्कव हैं लेकिन ग़ालबन इन छोटे अमूर पर इतनी तवज्ञो की ज़रूरत नहीं है—जैसी टैंडम हांकने में दरकार है॥



फसल ग्यारव

टैन्डम के सामान के बयान

मं.

का सामान,

हलका.

टैन्डम का सामान जितना मुमकिन उपरा किस हो-सादा, हलका और मज़ब्त होना चाहिये-रंग अपनी २ पसंद और आराम पर मुनइसर है—मगर वेरूं-जात के लिये ग़ालवन वादामी सामान पीतल के पुरकों का मोर्ज़ है—लेकिन सैरगाइ में इंकिन के लिये सियाइ सा-मान के इस्तेमाल का दस्त्र है। सकता है— खेकिन दर हक्तीक्षत फ़ीजी अफ़-सरों के लिये वतन में ख़ीर ख़सूसन परदेस में बादामी सामान बहुत सुफ़ीद है—व्यों कि हालत मुलाज़मत में इस किसा का चमड़ा साफ़ करना उनकी तर्वियत का एक हिस्सा है।।

घुर का सामान.

धुर का सामान, मामूली इक्ने का सामान एक दे। तरमीम के साथ होता है—लेकिन इनकी द्र हक्षीक्रत करू-रत नहीं है-वह तरमीम यह है-अब्बल दे। पीतल की कड़ी या खाने जातों के वकसुवों में लगाये जाते हैं-जिनमें अगल के जातों के कवानीदार हुन जगते हैं—दूसरे चाल की रास कड़ियां जा एक २ फिरकी से अलहदा की हुई हैं—रासों के लिये हे।ती हैं-अव्यल तरकीव की जगह जिनमें एक सिरे पर एक ह्रराख़ होता है—जीतों के वकसुवों में लग सकते हैं - श्रीर ट्रसरे सिरे पर किसी धात की कड़ियां सिली हुई होती हैं—जिनमें अगल के ष्याल का जीत के हुक लगादिये जाते हैं — अगल के घोड़े की चाल धुर के घोड़े की चाल से इलकी होना चाहिय-जिससे दानों तर्फ़ एक २ चमड़े की गूंज सिखी हुई

जात निकालने के लिये होना चाहिये-घोड़े के पुट्टे पर है। चोंगियां इतनी लंबी हों कि जोत सीधे रहें॥

त्रगल के जोत हमेशा इतने लंबे होते हैं—िक धुर के घोड़े के जोतों की गूंज में लग सकते हैं—जैसा कि वयान कर चुके हैं—यह तरकीब बहुत ही आसान है जीर किफ़ायत से तैयार हो सकते हैं—लेकिन दूसरी तरकीव में देा बंलन लगाये जाते हैं—जिसके सबब से अगल के जोत धुर के घोड़े के बरा-बर छोटे हो सकते हैं॥

श्रव्यल बेलन जो श्रद्ध फीट लंबा होता है—इसमें सामने की तर्फ़ बीच में एक हक पांच इंच लंबा होता है—श्रीर एक हलकी जंजीर एक फुट लंबी पुश्त की तर्फ़ लगी रहती है-यह अंजीर धुर के घोड़े के हंस के की कवानी की कड़ी में लगादी जाती है—जिसके

प्रागल के जोत.

बेलन.

सवव से वेलन नीचे नहीं गिरता है— बेलन के देानों सिरों पर ज़रीव देा र् फ़ीट लंबे जोत है। ते हैं जो धुर के घोड़ के जोतों के बकसुवों में लगादिये जाते हैं—जैसा कि पहले लंबे जोतों की बाव बत बयान है। चुका है।

लंबे जोती में बेलनी के फ़ायदे.

दूसरा वेलन इलका और दे। फ़ीट लम्बा होता है-जिसमें एक कुंदा होता है--जो दूसरे वेलन के हुक में लगा दिया जाता है - इस तरकीव के सिफा-रिश करनेवाले दावा करते हैं—िक च्रव्यत तरकीव से यह कम ख़तरनाक है—क्यों कि न तो घोड़े की टांग जोत में श्रा सकती है—श्रीर न कोई जोत अगल की पिछली टांगों में लिपट सकता है—अगर वह असानक पौछे को घूम जावे - दूसरी तरकीव में वहर होल पहली तरकीव से ज़ियादा खर्च और तकलीफ उठानी पड़ती है—हे। शयारी

से हांकने में कोई हादिसा वाक्षे होने की ज़रूरत नहीं है॥

श्राल के जोत बाज़ श्रोज़ात बमों ध्याल के के सिरे पर लगा देते हैं—मगर ख़तर- में लगाना नाक हैं—यह हरगिज़ नहीं करना ख़तरनाक है. चाहिये॥

मैंने ऐसा भी देखा है— कि टैन्डम को जोत इक के जोत और बमकण की जंजीरों से उसी वक्त बना खिथे जाते हैं— जंजीरें उस फ्रमल को जो अगल और धुर के जोतों के बीच में रहता है-पूरा कर देती हैं—यह तरकीव बहुत दिलचस्प मालूम होती है-मगर अगल के जोत भारी हो जाते हैं॥

त्रगरचे सीनाबंद हं सखे जैसा खुण- कीनाबंद नुमा नहीं होता—ताहम इक्षे को मूजब टैन्डम में भी उसी तरह लगा सकते हैं—चूंकि सीनाबंद हर घोड़े के वैठ जाता है—इसिखये कई हलको ख़रीदने की जरूरत नहीं रहती—नीज यह
उस वक्त बहुत काम देता है — जबिक
घोड़ा हंसले से लग जाता है — फुसल
अव्वल देखे।।

श्रगल के जोतीं की लंबाई. श्रगल के जोतों की लंबाई का घोड़े की लंबाई छीर उसकी चाल पर दारो मदार है—श्रगल के जोत हत्तुल दमकान छोटे होना चाहिये—मगर दतने छोटे नहीं कि धुर का घोड़ा श्रगल के घोड़े पर चढ़ता हुवा मालूम होवे—श्रगल के घोड़े के पूरे खिंचाव की हालत में तीन फीट का फासला दुम से धुर के घोड़े के नाक तक मुना-ांसव मालूम होता है॥

ंध्रगत के -जोतों को जगाना. रेसे मौक्ने पर अगल के जोतों की वावत यह वयान करना वेहतर होगा— कि अगल के घोड़े को जोतने और खेलने के वक्त जोतों की इस तरह लगाना वेहतर होगा—कि जोतों को जपर नीचे बाहर की तर्फ चौगियों के सामने से निकालकर हंसले की कड़ी में कस देना चाहिये॥

अगल की रासें जगाने का यह
त्याम कृथदा हैं—िक राक्षों की किरे
पर से दे। हरा करके जाल और हंसले
को रास कड़ी में से निकाल लेवे—इस
तरह कि वची हुई रास बाहर न लटकती रहे—यह आंटी इतनी लंबी
दुरस्त रहेगी कि रास का सिरा चाल
की रास कड़ी तक लाकर रास को है। हरा करला—और उस आंटो को मरकूमें सदर के सूजन रास कड़ियों में
डालदी।।

मामूली काम के लिये लिवर पूल या कोहनीदार दहाना उमदा होगा— लेकिन धर के घोड़े की दहाने की बंगल की ताड़ियां एक हलके लीहे के तार से जोड़ हैना चाहिये—जिसरे

धगल की रामें कैसे लगाना.

षांसने से दहाने—सुर सा दशाना. दद्दाने सा रास में इनुभनाः श्रगल की रांस ताडियों में न रलभेगी-जािक इमेशा घाडे के सर हलाने से दुलक्ष जाती है-जिस्से अगल का घोड़ा फ़ीरन एक तर्फ़ मुड़ जावेगा—मा सिवा इसके इस तरह इलकी हुई रास को बग़ैर गाड़ी से उतरने के निकालना बहुत मुश्रानिल है — में इस कायहै की वेहतर ख्याल करता हूं—िक अगल की रासें ध्र के घोड़े की गाल बाग की रास कड़ियों से से बजाय उन कड़ियों के जो धर के घोड़ की सर दिवाली चौर गल तसमें में लगी रहती हैं-निकालना उमदा तरकीव है—यह कड़ियां चार इंच ढीकी कटकती रहना चाहिये कि घर का घोड़ा बग़ र अगल के

भगत की गम्गील बाग की फड़ी में पे

्र निकालनाः

घोड़ ने सूंह के भाटका देने के सर की बखूबी हिला सके—हंस से की रास कड़ी में हो कर श्राप्त की रास कड़ी में हो कर श्राप्त की रास किला के

की ज़रूरत नहीं है—क्यांकि चाल की

रास कड़ियों में से सीधी रास जाने से अगल पर अच्छा काबू रहता है।

अलबता अगर धुर का घोड़ा जपर या नीचे या देनों तफ सर हिलाता हो तो उसके लिये ज रबन्द और गेल बाग लगा देना चहिये जो वाक़ई उसकी फ़ज़ल हरकत को रेक देंगे॥

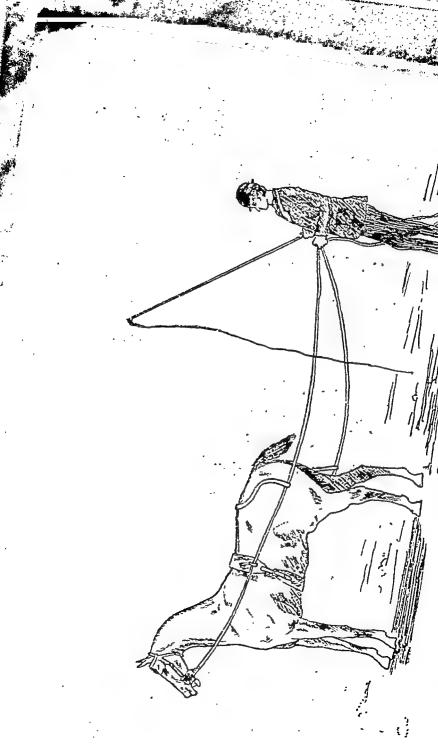
त्रगल की रासों के बकसुवा लगा के मत हांकी त्रगर त्रगल के घोड़े के जीत या बेलन (त्रगर लगे हों) लात मारने या गिरजाने से टूट जावे तो रासें कड़ियों में से निकलकर घोड़ा बिलकुल त्रजहदा हो जावेगा त्रौर जियादा हादिसे न होंगे—त्रगर किसी रास में त्रगल के घोड़े की दुम इलक जावे—तो उसके निकालने की यह उमदा तरकीब है—कि धुर के घोड़े को उस तर्फ कि जिस तर्फ की रास

श्चमल की रांघीं को बक्षसुवे से सत जोड़ा.

भागल की घोड़ें की दुस राम में इस जावे. दलका गई है—और अगल के घोड़े को उसके सुकाबले की तर्फ़ इत्तल इमकान इलकी हुई बाग ढौली देकर मोड़ो—इस हिकमत से वह रास खुल जावेगी—अगर नहीं खुले तो अगल के घोड़े के पूठे पर चावक सारो— ग़ालिव गुमान वह दुम हिलावेगा— श्रीर रास खुल जावेगी॥

डम का गवक. टैन्डम का चावक चाकड़ी के चा-वक से इलका और छोटा होता है— अगरचे यह भी बखूबी काम दे सकता है—अमूमन चावक की डंडो क़रीव पांच फ़ीट और सर दस फुट लंबी होनी चाहिये—इसकी गिरफ़ खीर इस्तमाल के लिये मुंबतदी लेहरबाकी करके फ़सल साविका को देखें जहां इसका बयान अच्छी तरह करदिया गया है—इसके उहाल विलक्षल वही हैं।।





फसल बारहवी

घोड़े को बग्गी में निकालने के बयान में.

घोड़े को ग्रमतबल में

सामान का

महावरा करानाः

आख़ीर में चंद हिदायतें घोड़े को बगो में निकालने की बाबत बयान करना उनके लिये मुफ़ीद होगा-जिन को नये घोड़े को अव्वल सबक़ देने में तजुरबा नहीं है—अव्वल घोड़े पर असतबल में हो सामान डालना उमदा तरकीब है—कुछ देर तक सामान लगा कर घोड़े को कायज़ा करके असतबल में हो खड़ा रहने दे॥

हिन्दुस्तान में ऐसा देखने में आया कि आसटरेलियन—बलकि तोपखाने के सौखे हुए घोड़ों के लिये भी हिकने का दरादा करने से पहले अंधेरियों की त्रादत डालना वहुत ज़रूरी है-श्रंधेरी लगावर श्रसतवल में खड़ा रखना खि-लाना खार पानी पिलाने को बाहर निकालना खार टहलाना चाहिथे इस्से पेशतर कि वह श्रव्यल मतेवा हांके जावें—वरना वह ज़रूर श्रद्धने लगेंगे॥

घोड़े को तल राषों में फेरना

ं जब घाडा सामान का आदी है। गया वाहर निकालकर तल दागों में फेरना चाहिये—(तसवीर नः ३९) एक रास से हरगिज नहीं —यह रासें फ़ौते को आसानी से वन सकती हैं - जैसी नि श्राम वागडोर होती है - खेनिन टैन्डम की ऋगल की रास भी यह कास उमदा देगी—घोड़े पर एक चाल जिस के दो कड़ियां देशनों तर्फ़ नीचे के रुख वीच में होना चाहिये—अगरचे दुक्को ने सामान की चाल भी जिसंके वम की चोंगियां हे।तो हैं—या ज़ीन जिसकी रकावें कडियों की एवज़ बांध दी जावें-

नाम दे सनते ईं—हर हालत सें दुसची ज़रूर होना चाहिये॥

निसी कदर ढीला ज रबन्द इहाने कर्न्ड ग्रीर के लगाना इमेशा मुनासिव है - श्रीर लगाने यह दहाना एक बड़ी छी। मुलायम क्रज़ई का होना चाहिये-ज़े रबन्द ऐसा लगाना चाहिये—िंत दहाना घोड़े की मूंह की महराब के नीचे रहे—ताकि घोड़े का सर इतना जंचा न है। सके कि क्रज़ई का दबाव सिफ़ कहों पर रहे॥

टैन्डम के ऋगल के घोड़े के मूजव चोंगियां लगाना भी मुनासिव है-ताकि रासें जपर रहे—तल रासें चीं-गियों-चाल की कड़ी-चाल की चोंगियां या ज़ीन की रकावों में से निकालकर जैसा मौका है। फिर क़ज़ई में लगा देना चाहिये॥

अब घोड़े को चावन से जोकि

इस्रेप्स."

तल राघी में टहलाते वक्त चावक काम में लावो.

सिखानेवा के हाथ में रहता है रासों पर संभाज कर हां जा सकते हो — वाहर की रास घोड़े के पछाड़ी फ़ी कों के जपर रखकर चकर देते रही — इसके सबब से वह कुल जिसा से एकसां चलना सीख जावेगा— ख़ीर को चवान घोड़े के पिछ ले धड़ को बखूबी सीधा रखने के कां बिल रहेगा— ख़ीर एक तफ़ कैं कड़े के मुवा- फ़िक जाने से राक सकेगा— यह मतलव एक रास से हासिल नहीं हो सकता है-बल कि जिसके सबब से सिफ़ जाने थड़ से ही चलना सीख जावेगा॥

दूसरा फ़ायदा फ़ीचों के जपर रास रखने का यह भी है-कि पिछली टांगों पर जोत या बीचिंग लग जाने से लात न मारेगा॥

जियादा प्राप्त अगर घोड़ा पछाड़ी रास रखने से तक एक छी वाग पर वुरा सानता है तो उसकी पीठ पर रास चक्कर नहीं देना चाहिये. रखकार हांकना शुरू कारा—जियाहा

अरसे तल एकही बाग पर चकर नहीं देना चाहिये-लेकिन एक वाग से दूसरी बाग अकसर बदलते रहना चाहिये—अगर घोड़ा एक बाग पर सख है—तो उसी बाग पर इतने ऋरसे तक चक्कर देना चाहिये जबतक कि दोनों वागों पर वरावर न फिरने लगे-जिस वक्त घोड़ा बागों में खुब समस्तने लगे—श्रीर दोनों तर्फ़ एकसा सुड़ने जगे—तो रासों से उसका पौछे इटना सिखावो—जब यह काम घोड़ा बखबी अंजाम दे देवे—तो उस पर सामान भीर टैन्डम जैसे लंबे जात लगाकर बाहर निंकाले।॥

दे। आदिमयों को इन जोतों पर ने श्राद कूमने दो—जबिक घोड़े को चला रहें जोतों हो—इस तरह दबाव कम ज़ियादा कर सकते हैं—क्योंकि शुरू में थोड़ा वज़न दिया जाता है—धोड़े को रफ़ता रफ़ता कंधों से खेंचने का मुहावरा हो जावेगा— युरु में उजलत नहीं करना चाहिये— श्रगरचे वाज घोड़े श्रमतवल से निकालते हो विरेक या गाड़ी में फ़ौरन लगाये जा सकते हैं—जा उमदा चले हैं— लेकिन वाज ऐसी उजलत से हमेशा

के लिये श्रड्ने लगते हैं॥

हिन्दुस्तानः में घोड़े नि-कालने की तरकीवः

विजा चज्रलत

से ग्रहना सीख जाते

> हिन्दुस्तान में नये घोड़े श्रव्यक्त घसीटे में जोते जाते हैं—घसीटा ति-कोना होता है—जिसमें बारह सिंगा (जूड़ा) जगा रहता है—घोड़े के जोत इस में जगा दिये जाते हैं—श्रीर कोचवान घसीटे पर खड़ा होकर घोड़े को हांकता है—जवतक कि वह श्रच्छी तरह गाड़ी में जगाने के क़ाविक होता है—एक खड़ी लकड़ी जिसमें जपर की तर्फ़ एक छोटी लकड़ी श्राड़ी तोते के श्रह की तरह घसीटे के सामने की तर्फ़ जगा हैते हैं—जिस्से कोचवान को सहारा

रहता है—और गिरने नहीं पाता है। यह घोड़े सिखाने का तरीक़ा खराव नहीं है—क्योंकि घोड़े के ले भागने या जात मारने से ज़ियादा नुक्सान नहीं हो सकता है—और घसीटा हजका होने के सबब वह अड़ना भी नहीं सीखेगा।।

जब घोड़ा खेंचना जान गया-फिर वह गाड़ी या बिरेक में लगाने के काबिल है—अगर मुमकिन होवे तो श्रव्यल उसको धीमे श्रीर पुराने घोड़े धीमे मिज़ाल के साथ—(जािक शुरू में ज़ोर लगाकर नये के बाय गाड़ी उठा खेगा न कि तरारा भरकर)-जोड़ी में बिरेक में लगावो - कई पुराने विर्व के घोड़े नये घोड़े के मिज़ाज पह-चानने में बहुत होश्रयार होजाते हैं-श्रीर उसी के मूजब गाड़ी चलाने में ज़ोर लगाते हैं-गोल बाग-घुटनेबंद-(नी कैप)—श्रीर पट्टियां लगाना मत

भूला॥

वम के दोनों तर्फ़ जोतने फा महावरा हालो.' नये घोड़े को वस के देनों तफ़ लगाकर कुछ अरसे तक हांकी—ताकि वह उमदा तौर से अकेला गाड़ी सें चलने के काविल हो जावे॥

मुह में नये घोड़े के जोतने के वत रस्ती की बाग डोर हमेगा रहना चाहिये—अगर घोड़े के ज़ियादा बदी करने का चहतमाल होने तो दे। बाग डोर लगानो—जिनको दे। नों तर्फ दे। चादमी पकड़े रहें।।

नमे घोड़ को भीइ व एांको.

वसुकावले वेहंजात की सड़कों के जहां कि आमदा रफ़्त कम है—िकसी क़दर भीड़ की सड़कों पर हांकना बहुत वेहतर होगा—क्यांकि दूसरी चीज़ों को चलते फिरते देखने से उसका ध्यान वट जावेगा—और घोड़ा अच्छी तरह चलेगा—और कोचवान के साथ बद्द- माशी नहीं करेगा॥

मर्कुमे सदर काम खेने से पेश्तर पवक्त हैने हैं पेश्वतर उसको खूब महनत देदेना मसलहत महनत है होगा॥

अगर जाड़ी हांकने का बिरेक न अविचे घोड़े मिल सके तो एक मज़बूत और हलकी दो बम वाली गाड़ी से काम खेा—खे-किन भारी और वग़र कवानी की गाड़ी बहुत खराब होती है —क्योंकि यह बहुत शोर करेगी—और नये घोड़े के डरजाने का अहतमाल हैं—और इसके भारी होने से घोड़ा अड़ने भी लगेगा।।

ऐसी हालत में मज़बूत पुश्तंग पट्टी लगावो—खेकिन ख़बरदार इसको बहुत तंग मत कसो—वरना पोइया होने से उसके पूठे पर लगेगी—और ग़ालिबन घोड़ा लात मारने खगेगा॥

गोल बाग भी ढीली रहना चाहिये-मगर इतनी तंग रहे-िक घोड़ा अपना सर सीने के पास न लेजा सके—ढीला ज़ रवन्द भी लगाना चाहिये—ग्रगर घोड़ा सर ऊंचा करता होवे—ज़ रबन्द मोहरे के कसना चाहिये॥

घोड़े की पकड़े रखने और बग़ैर

दो प्रादमी जोतने में मदद दं.

वम छूने के गाड़ी में जोतने के लिये— दो ब्रादमी होना चाहिये-वमीं को खूव जंचा उठाखा—श्रोर हत्तुल इम-कान घोड़े को उसके नीचे लावी—इस तरह कि गाड़ी के सामने विचकुख सीधा रहे—फिर उनका ऋहिसता से नीचा नरके गाड़ी को आगे की तफ़ वढ़ादो-श्रीर वमों के सिरे चौंगियों में डालदो--- अव जितना जल्ह सके हुकों में जीत और पुश्रतंग पट्टी लगादी-एक आदमी घोड़ के सामने खड़ा रहकर उसका पकड़े रहना चाहिये-त्रौर जवतक कोचवान चलने को लिये तैयार न हो घोड़े का सर

नहीं छोड़ना चाहिये—ऐसी हालत में

पुणतंग पट्टी जगाने चे पच्छे जोत कथ टो.

556 विरेकिंग दू चारनेम. घोड़े को बाग डोर से चलाना उसहा त्रकीव है—है। खाइमी दोनों तफ़ मदद के लिये तैयार रहना चाहिये— न् कोचवान गाड़ी के बाहर की तफ़ । पनड़कर पैदल चले—इस तरह गाड़ी पर चहे बग़ैर चला सकेगा-र वज्ञन भी जो घोड़ा खेंचने की हैं-हुत कम हो जावेगा॥

ग्रगर घोड़ा ज्रकी तरह बहाने त्गा—तो गाड़ी सं देउदार इंको— श्रीर थोड़ी देर तक आइमी की साथ

साथ दे। इने दो — किर भी अगर वर अची तरह चल ही रहा है तो व आदमी पीछे बैठ सकता है-जागर उसरे ग्रड्ता देखा ता फ़ीरन चाइसियों

चलावो—मारो मत—उस चाइमी रास पकड़कर मत चलाने हो—लेवि

ज़ियादातर मोहरे या बाग डोर ही जब वह कुछ फ़ासचे तक अच्छी त मुङ्गे का सबक्तः सीधा चला गया तो उसको मुड़ना सिखावी—अगर मुमिनन होवे तो वहत वड़े दायरे में मोड़ना गुरू करो—अगर यह न हो सके तो उसको छा-छिमता युमावो—और वह आदमी वाहर का बम धकेलकर मदद दे—क्योंकि मुड़ने में भौतर का बम प्राने पर अठकता है—जिसी वह यातो एक तर्फ़ गिरेगा—या पीछे हटेगा—और उर जावेगा॥

चड्यव को वेसे चलाना.

जो घोड़ा बदी से अड़ता रहता है— मेरे ख़याल में उसकी एक टांग अधर वांधकर अवतव कि वह यक जावे— खड़ा रहने दो—जिस्से वह टांग खेालते ही फ़ीरन चलदेगा॥

रस्ती कौ दुमची लगाना भी ज़ि-यादा असर पिज़ीर है—यह इस तरह वनाई जाती है-कि एक इंच मोटी छी।र १६ फ़ीट लंबी रस्ती छेकर दोहरा

से उस दक्त कास विया जावे—जबिक ज़ियादा सूंह पर ज़ोर देवे॥

धवक रोज मर्रा देना चाष्टिये.

यह दोस घोड़े से बग़ैर तातील के वहुत ऋरसे तक खेना चाहिये — वरना वह बहुत जन्द सिख्जाया हुवा भूज जावेगा॥

गाड़ी छे स्रोवते वक्त रार्चे केंसे चगाना.

काम खतम होने पर श्रीर घोड़े को गाड़ी से निकालने के वाद रासों के। वाहर की तर्फ़ रास कड़ी में लगा है।-जिस्से वह रासें ज़मीन पर नहीं गिरेंगी-जविक घोड़ा असतवस में जा रहा है-खनरदार रहे। कि वची हुई रासें जोिक रास वड़ो में दें। नों तफ़ खटकती हैं— वसों ने हुन से जागे नी तर्फ़ होना चाहिये—वरना गाड़ी को पीछे हराते वत ञगर घोड़ा ञागे को बढ़जादे— राम इल्मने तो रासें बसों के हुक सें इल्साने से घोड़े के मंह को बहुत सहका लगेगा-

चादिसे का श्रंदेशा. जिस्से घोड़ा चसक जावेगा॥

तस्त्रीर नं. 80-विरेन गाड़ी.

घोड़े इस तरह चमके हुए शायद ही भूलते हों-श्रीर यह ख्याल करते हो कि उनके जात निकालि ये गये— श्रागे को यकला वह आवेंगे— शिसो हमेशा खतरे का अंदेशा है—क्यों कि हमेशा खतरे का अंदेशा है—क्यों कि हमोल घोड़े को बमों से निकालने भी न पाये हैं— कि घोड़ा सामने को उछल पड़ेगा—इसी सबब से पुश्तंग पही हमेशा जोत खोलने से पहले खोलना चाहिये।।

वमी में चे चळ्ळलपार निकलने चे छोड़े को रोक्तना. रेसे रेगदार घोड़े की दुल्ल करने की यह बहुत उमहा तरकीव है—िक उसको दीवार या कोने के पास जहां वह जागे को न बढ़ सके-खेजाकर जोत खाले और गाड़ी का पोछे हटा खेने॥

श्रवसम्बन्धे येजन फा सद्दायरा फरमा. जो घोड़ा चेानड़ी में अगल में चलाने को है उसको किसी क़हर वेलन का महावरा होना चाहिये—एक वेलन की इस तरह बांधो कि वेलन उसके फ़ीचों पर लटकता रहे-जिस वक्त वह असतवल में खड़ा रहता है।

आखीर में मुक्तदी की यह मसला याद दिसाता हूं-श्रहतियात दलाज से विहतर है—श्रीर गाड़ी में घाड़ा निकालते वक्त गुरू से बहुत श्रहितयात रखना चाहिये — क्यों कि जब नया घोड़ा एक मर्तवा चमक गया—या चाट लग गई है।—ते। उसको दूसरी मर्तवा उस हरकत से बाज़ रखना बहुत मुश्रिक्त है—सिर्फ शुरू की दे। तीन मर्तवे की व ऋइतियातौ स्रीर चापरवाई से घोड़े गाड़ी के काम से खारिज होगये हैं— या तमाम उमर के लिये चमक पड़ गई है॥

मैं भरोसा करता हूं कि उस मुब-तदी को जो इस किताब पर हावी हो गया है—माजूम होगा कि हाकने की असलियत खीर उसके उसके बखूबी ज्ञहन-नशीन होगये हैं—श्रीर मुक्त को उस्मेद हैं—िक उसका दशितयाक यहां तक बढ़ेगा—िक कुल उद्धलों को सहावरे में डालकर श्राख़िरकार श्रव्यल दर्शे का कोचवान होगा॥ ॥ इति श्री॥